BIBLIOTECA NAZ.
LVII
G
82
NAPOLI

LVII
G.
82

DISCORSO CICERIANI
RECITATO

Digitized by Google

CORREO LITERARIO DE LA EUROPA,

EN EL QUE SE DA NOTICIA

DE LOS LIBROS NUEVOS, DE LAS INVENCIONES, Y ADELANTAMIENTOS HECHOS EN FRANCIA, Y OTROS REYNOS ESTRANGEROS;

PERTENECIENTES A LAS CIENCIAS, Agricultura, Comercio, Artes, y Oficios.

Publicados en París desde el mes de Noviembre de 1780.

Hesperiam Patriam.....

BIBLIOTECA NAZIONALE DI NAPOLI

Con las licencias necesarias.

EN LA OFICINA DE HILARIO SANTOS ALONSO. AÑO DE 1781.

Se hallará en la Libreria de Pasqual Lopez, frente de S. Luis.

Digitized by Google

ADVERTENCIA AL LECTOR.

MIS trabajos, y contratiempos han podido obligarme á dejar mi Patria; mas no han podido sufocar en mi corazon el amor, y respeto que la debo. Desde luego que salí de España, empecé á experimentar que esta noble pasion, muy lejos de debilitarse, tomaba cada dia mayores fuerzas; de modo, que me parece soy ahora mas Español que nunca. Y sea consuelo de mis penas, ó un habito, que el estudio de la Filosofia haya arraygado en mí desde mis primeros años; yo no puedo desprehenderme de este sentimiento. Cada ventaja de mi Patria, como cada trabajo de ella, me hacen olvidar los mios para no ocuparme, sino en los suyos. Yo soy todo para mi Patria, como si mi Patria no fuera, sino yo.

Yo no sé, si en tiempo alguno he tenido las mismas máximas á cerca de las cosas humanas, que el comun de los demás hombres: porque desde el segundo año de Artes osé ya con mano temeraria correr el velo de la verdadera Filosofia; pero sea esto, ó que las haya aprehendido despues, es cierto que algunas han hecho en mi ánimo impresion tan alta, que jamás he sido dueño de deshacerme de ellas. Una de estas ha sido poner toda mi gloria en hacerme util á mi Patria; pasion, que no puedo negar, que con el ímpetu de mi juventud, y la vehemencia de mi genio, ha degenerado hartas veces en furor.

Unicamente ocupado de este objeto, y sin conocimiento de los males á que me exponia, y caía cada instante, yo me erigia en Censor, en Tribuno, en Magistrado, en Pueblo, en Súbditos, en todo. Yo disponia, y corregia, yo ordenaba, y me obedecia, yo no sabia tratar de otra cosa; à mí me parecia esto todo, y yo no veía que era nada. No dirian sino que mi alma era un traslado de la de Alcibiades. Impetuoso cómo él, aunque mas justo, en todo era extremado.

¿Creerá ninguno, que sin embargo de las experiencias que tengo de que los intereses de mi Patria no son ya los mios, todavia esta impresion puede en mí mas que mi convencimiento, y no sé si diga, que todavia la creo mas que á mi experiencia? Pues nada hay mas cierto. *¿Cómo seré utili-*

simo á mi Patria? ¿En qué la serviré mas en este genero de vida, en que Dios me ha puesto? Este pensamiento, me ocupa á toda hora y á todo minuto, y no soy dueño de desecharle de mí.

Quando vine á Francia, mi primer proposito fue estudiar las Leyes y Costumbres de los varios Pueblos de la Europa, compararlas con las nuestras, y rectificarlas con las luces de la Filosofia, asi antigua, como moderna, en que estoy algo versado. Como ha sido este el estudio de toda mi vida, no es maravilla que lo haya preferido á los demás, y que aun haya sido el solo, á que me he inclinado. Este modo de tratar las Leyes, no sé, que lo haya seguido hasta aqui ningun Jurisconsulto. El Gran Presidente de Bordeos cuidó principalmente de las hechas, poco solicito de las que pudieran, y debieran hacerse; el Abate *Mably* al contrario, de las que pudieran hacerse; pero ni ha estudiado las que se usan en cada País, ni juntado todos los cabos de una completa Legislacion, ni dice el modo de acomodarlas á las circunstancias actuales.

Mi pensamiento, al contrario, era valerme de las luces, y adelantamientos de todos estos Sabios, y aprehender de cada Pueblo aquello en que sobresale: de unos las Leyes del Comercio: de otros las de la Agricultura: de otros las de otras cosas; combinandolo todo con nuestros principios y legislacion, quando se pudiese, y quando nó, indicando su defecto, ó repugnancia. Ni dudaba que con veinte y cinco, ó treinta años de un trabajo porfiado, viniese á terminos, si nó de hacer un perfecto systema de legislacion, propia para España, á lo menos de descubrir y abrir camino por donde perfeccionandola otro, ambos sirviesemos á nuestra Patria en lo que mas le importa conocer en este mundo. Pero como el fundamento principal de este edificio debia ser estudiarlas de dia en los mismos lugares, y de noche en los Libros; para lo qual se ofrecian crecidos gastos, y muchos viages que yo no podia hacer, especialmente habiendo muerto quien me subministraba lo necesario para vivir; de aqui es, que hube de dejarlo, y contentarme con la parte teórica, á que es permitido aspirar á todos, sin salir de la estrechez de su estudio ó aposento.

En esta perplexidad habia pensado tambien trasladar á

la

la Historia las luces de la Filosofia: porque me indigna ver tantos personages, que son la afrenta del genero humano, elogiados por nuestros Escritores, y otros al contrario, dignos de nuestra memoria y veneracion, ó pasados por alto, ó infamados. Sobre todo la Historia de este siglo, tan fecunda en grandes hechos, como propia para las reflexiones de la Filosofia, me llevaba toda la atencion.

Los mas de nuestros Historiadores no han hecho por lo comun, sino una compilacion de hechos utiles é inutiles, sin proposito, ni á otro fin por la mayor parte, que para cargar, y abrumar nuestra memoria. No sé si diga que leida la de D. Quixote, se puede hacer cuenta que se han leido las de todos estos. *Cómo, y por qué caminos se incurrió en la calamidad; cómo, y por qué medios se salió de ella; quáles fueron las opiniones, y máximas de cada siglo, y cómo se pasó de unas á otras hasta dar en las presentes; quál fue el genio é intereses de cada personage; y qué males y bienes hicieron á la humanidad; y cómo persuadieron, ó engañaron á la muchedumbre; y finalmente, qué efectos y consequiencias ha tenido para los siglos futuros cada una de estas cosas*; de esto no tratan nuestras Historias.

Dicen que la Historia es el espejo de la vida humana; mas las nuestras por falta de Filosofia en unos, y por descuido en otros de los que las escribieron, serán, si se quiere, la vida, pero no el espejo. La relacion de los hechos no nos importa sino en quanto tienen conexion con nuestra condicion, y estado: los que no la tienen, ni sirven para conocer la prosperidad de los Gobiernos, ni precaver nuestros males, ni aumentar nuestra felicidad, estos no merecen traerse á la memoria, ni ocupar nuestro tiempo. Sin embargo, he aqui por desgracia, lo que hace la basa de la mayor parte de nuestras Historias. Yo creí, pues, hacer algun buen servicio á mi Patria, escribiendola por este nuevo estilo, y reduciendola á su verdadero fin.

¿Mas puedo hacerlo, y el asunto puede acarrearme algunas desgracias, siendo en mí el amor á la verdad una máxima estoica Invenciblemente impresa en mi ánimo; la que tal vez ha sido perniciosa á aquellos, que han querido interesarse en el bien de su Patria?

Si yo pudiera dejar este rumbo, y seguir el partido

de aquellos de quienes dice Tácito, *quibus inertia pro sapientia fuit*; es claro que no me expondria á ningun inconveniente, y que dormir y pesar sobre la tierra era lo mas seguro. Pero esto en mi caracter, y mi genio es imposible: yo sé por experiencia, que tenerme sin permitirme el estudio, es sepultarme en vida, y que para vivir, necesito pensar y trabajar. ¿Qué he de hacer, pues? Si no hago lo que Diógenes en Corintho al principio de la Guerra del Peloponeso, no lo sé.

Como el Liberto de Xeniades viese el afan con que los de Corintho reparaban la Ciudad, y se prevenian para recibir á Filipo, y que á él no le daban ocupacion alguna; este Filosofo tomaba su tonel, lo subia á un lugar alto, y lo echaba desde alli á rodar. Esto mismo me propongo yo hacer. ¿Mas cómo, despues de unos pensamientos tan diferentes, y de unos propositos de servir á mi Patria tan graves, es posible que me haya de reducir á esto? Si puedes comprehender y descifrar el enigma, en él hallarás el motivo de esta empresa.

En la comun priesa de mi Patria para reparar y promover la Agricultura, las Artes, el Comércio, y las Ciencias, me ha parecido cosa fea estarme yo solo mano sobre mano: he querido volver y revolver mi tonel; he pensado, que si al mismo tiempo que mi Patria se ocupaba en estos medios, y los promovia, é introducia por todas partes, yo los mostraba como promovidos, é introducidos ya en Europa; he pensado, digo, que esto podia conducir, asi para la mayor facilidad de introducirlos, como de propagarlos.

No sé, si me engaño; pero me parece que quando supieremos puntualmente el estado de los otros Reynos, y los hubieremos comparado con el nuestro, estas noticias podran acrecentar mucho nuestras ventajas, y contribuir á nuestra propia felicidad: porque seguramente sin esfuerzo, ni violencia, puesto que este es el expediente adoptado, se conseguirá remover muchos obstáculos que se oponen á ella, y nos hacen miserables.

La dificultad está, pues, en el modo de hacer palpable este estado de los otros Reynos. Al principio me habia ocurrido ir haciendo parte por parte la descripcion de ellos,

de

de su Agricultura, de su Comercio, de sus Artes, de sus Ciencias, de sus Leyes, &c. Pero en 1. lugar esta hubiera sido una Obra de Estante; y yo no pretendo hacerla sino de Tertulias: en 2. lugar era preciso hacer muchos gastos en viages, y en procurarme las noticias, libros, y compañías necesarias; y en llegando á esto, yo doblo la hoja; y despues de todo, era Obra de algunos años, y me exponia á que quando la tuviese en terminos de sacarla á luz, no viniese ya al caso.

Para evitar, pues, todos estos inconvenientes, el medio que he elegido, es sacar todas las semanas, *una relacion de los Libros que se publican en Europa; de las invenciones y adelantamientos en las Ciencias y Artes; de los premios y asuntos propuestos en las Academias, y de los accidentes del Comercio*, &c. No sé, como se podrá de otro modo dar una relacion mas exâcta, mas individual, ni mas vulgar del estado presente de la Europa. Los Libros, las Leyes, y los Premios de las Academias muestran la materia de sus Estudios, y el modo de pensar de cada Reyno; las Invenciones y Máquinas sus esfuerzos y adelantamientos; y los accidentes del Comercio el vigor, el aprecio, y los diversos ramos que comprehende.

El que lo leyere debe referir cada una de estas cosas á nuestro propio Reyno, y considerar si es esto de lo que se trata entre nosotros; si pensamos del mismo modo, y que es mas honesto, y conduce mas para nuesrra prosperidad; y finalmente, si estamos tan adelantados, como ellos; y no estandolo, por qué medios llegaremos á estarlo.

Este es el espiritu con que escribo, y con que quisiera ser leído: porque lo demás de sacar de quicio las cosas, y aplicarlas á otros asuntos, sería hacerme una injuria notable. Yo no tengo á nadie en mi pensamiento: toda mi vida, aunque firme, he sido, y seré modesto; sé lo que debo respetar, y lo respeto: mi deseo, como he dicho, es unicamente servir á mi Patria, y desahogarme de esta pasion, á que no puedo resistirme.

Juntamente con esto habia pensado imprimir unas Cartas Morales con las máximas mas comunes de la vida Social, esto es, de la justicia, y de la virtud: porque creo que mucho mas conduce esto aun para la felicidad humana,

que todas las Artes y Oficios, y todas las riquezas y abundancia del mundo; pero ha parecido conveniente reservarlas para otro tiempo.

Y asi habiendolas quitado, este vacío es preciso que se conozca en los primeros Correos: porque ya es imposible refundirlos sin detenernos á sacarlos quando ya no vengan al caso; y no parezca que pido por eso perdon de esta falta: el perdon de una falta, que está en nuestra mano no cometerla, no se pide ya en nuestros tiempos. Digolo unicamente, porque ninguno colija de aqui, que esto es todo lo que puede esperarse de mí. No: yo lo haré mejor de cada vez; y me lisongeo, que en teniendo la serenidad necesaria, y para los gastos correspondientes, y sobre todo, viendo que el pensamiento no se desprecia, podré dar gusto aun á los mas delicados: asi mucha parte de esto está en tu mano, Lector.

Saldrá este Correo los Jueves de cada semana, y á lo que presumo contendrá ocho hojas en quarto de impresion, poco mas ó menos. Su precio será ocho quartos, porque no solo hay que pagar los gastos del papel, y de la prensa; mas tambien los de los portes, y los de muchas Gazetas, Diarios, y Correspondencias, de que es preciso valernos. No hay Escritor Periodico en toda la Europa, que trabaje por menor precio. VALE.

NO-

NOTA DEL EDITOR.

LA intencion del Autor era que las noticias de este Diario se publicasen en Madrid dos meses despues de publicadas en París, y que nunca hubiese mas intervalo. En los primeros Correos no se ha podido conseguir esto á causa de no haberse despachado antes la licencia de imprimirlo; pero procurará enmendarse lo mas breve que sea posible; y una vez enmendado, cuidarémos que no se atrasen, sino los dos meses precisos que desde luego se ha propuesto el Autor.

Este Diario se reducirá á cinco principales Articulos. El 1. contendrá una breve relacion de los libros nuevos que vayan saliendo en Europa, explicando el asunto de cada uno de ellos; y se dirá la aceptacion, que han tenido en Francia, y si sus máximas son adaptables á nuestro Reyno, en juicio del Autor.

El 2. un Indice de las nuevas impresiones hechas en Francia, y otros Reynos Estrangeros.

El 3. contendrá los premios, y asuntos de todas las Academias Economicas, y de las Ciencias de Europa, expresando los Discursos premiados é impresos.

El 4. Las nuevas invenciones, y adelantamientos en las Ciencias, Artes y Oficios, distinguiendo á que Ciencia, Arte ú Oficio corresponde cada invencion.

El 5. Los Accidentes del Comercio de Europa; en el qual se dará noticia de su prosperidad, y decadencia; de las principales Ferias de todos sus Reynos; de los Generos importados y exportados de cada una de sus Provincias y Puertos, especialmente de Francia; de los adelantamientos, ó decadencia de las principales manifacturas de Francia y otros Reynos florecientes, &c. Todas estas noticias se recogerán con el mayor cuidado y exâctitud que sea posible. Nos parece inutil explicar aqui con mas individualidad el asunto y orden que se observará en cada uno de estos articulos.

Solo nos falta advertir que el Autor ofrece seguir con teson y constancia este Diario, y no faltar en manera alguna al Público el dia señalado, siempre que éste no le falte á él, ó la salud, que sería lo peor: á este fin, pues, se ha procurado arreglar lo mejor que ha sido posible.

En las dos ó tres primeras semanas no habrá articulo de Comercio; pero en lo succesivo, en todas.

Ultimamente el vacío, que puede advertirse en los cinco, ó seis primeros Correos por falta de las Cartas que queria añadir el Autor, se llenará haciendo mas amenas, y mas utiles estas noticias en los Correos siguientes; y no se han refundido desde luego las que ahora se darán á luz por no retardar mas su publicacion.

Cuidará, pues, en adelante el Autor de traducir, ó explicar con al-

alguna extension aquellos asuntos, ó disertaciones, que en cada articulo ocurran de mayor consideracion, y utilidad para nuestro Reyno.

Si alguna persona necesitare sobre los Libros ó demás cosas contenidas en el *Correo Literario* mas cumplida noticia, acuda al Librero en cuya Tienda se vende *este Correo*; pues el deseo del Autor es servir á toda la Sociedad, y á cada uno de sus miembros.

COR-

Num.° 1.°

CORREO LITERARIO DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones, y adelantamientos hechos en Francia, y otros Reynos Estrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, Artes, y Oficios, &c.

Jueves 31. de Mayo de 1781.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

JURISPRUDENCIA.

LA Scienza della Legislazione, &c. Ciencia de la Legislacion por el Caballero Cayetano Filangieri. Tom. 1. en 8. Napoles.

La idéa de esta Obra pudo tomarla el Caballero *Filangieri* de la del Abate *Mably* intitulada de la *Legislacion.* El asunto de ella es reducir la Legislacion á Ciencia exácta, juntando la Práctica con la Teórica. Dividela en siete Libros; pero hasta ahora no ha publicado sino el primero, que comprehende las Reglas generales de la Legislacion, y el Plan de todos. Este Plan es vasto, y el zelo del Autor por el bien general, grande. En todo se muestra excelente Filosofo, su estilo es noble y energico. Para los Abogados que desearen extender la esfera de sus conocimientos, é interpretar las Leyes, no por los caprichos de Autores obscuros, sino por las reglas de una Justicia invariable, puede ser de una grande utilidad.

Philosophical Transaction, &c. Transacciones Filosoficas de la Real Sociedad de Londres.

No se ha publicado todavia sino la primera parte. La segunda no tardará en salir. Esta primera parte contiene veinte Articulos: el 1. sobre la cura de una enfermedad que llaman *Tarantela*, por la electricidad: 2. sobre un caso en que quitada la cabeza del hueso humero, no por eso el brazo perdió el movimiento: el 3. son varias experiencias sobre los Minerales: el 4. varias Petrificaciones: el 5. una nueva manera de hacer el Imán artificial: el 6. un caso singular de Hidropesía: el 7. varios Problemas sobre el método de las interpolaciones, usado por los Astrónomos: el 8. sobre el Periodo del Cometa del año 1770: el 9. la resolucion de las Equaciones Algébricas, por un metodo nuevo. Esta resolucion, segun su Autor, es mas general que todas las conocidas hasta aqui: el 10. contiene las Observaciones de nuestro D. Antonio Ulloa, sobre el Eclipse anular del Sol. De las otras se dirá otra vez.

Nouveaux Mémoires, &c. Nuevas Memorias de la Academia Real de las Ciencias, y Letras Humanas de Berlin del año 1778, *con la Historia del mismo año*, las quales comprehenden:

1 *Recherches sur les unités, &c.* Exâmen de las Unidades de la naturaleza por *M. Beguelin.* Este es un sutilísimo Tratado de los primeros principios de los cuerpos, que coincide con las qüestiones que en nuestras Escuelas llaman del *Continuo.* Puede servir para exercitar el ingènio.

2 *Recherches sur les procedurés, &c.* Exâmen de los procesos antiguamente intentados contra los Hechiceros, y Brujas, por *M. Formey.* Los hechos son tomados de libros conocidos; pero las reflexiones son juiciosas. Fuera de España, no parece que se pregunta ya *si los hay*: esto es para los estrangeros cosa averiguada, sino quales pudieron ser las causas de tales suposiciones. Sin embargo, *medio tutissimus ibis.*

Sur

3 *Sur quelques maximes, &c.* Reglas que conviene observar en las Meditaciones Filosoficas, por *M. Cochins.* Todo Filosofo que piense en hacer progresos, debe tenerlas presentes: en especial la que pone de resolver el objeto en sus últimos principios, y las ideas compuestas en las primeras y mas simples, es utilísima. Yo no sé si todos los errores Filo oficos han nacido de la inobservancia de esta regla: aunque al mismo tiempo, es menester convenir en que no es tan facil resolver el objeto de la Filosofia, como el de las Matemáticas.

4 *Memoires sur les défauts, &c.* Discursos sobre las fragilidades humanas por *Dom Pernety.* Las reflexiones de esta Obra moral, dicen, que son exâctas; pero no nuevas. Esta es una razon mas, para apreciarlas nosotros, &c.

FISICA.

Le porte-feuille du Physicien, &c. El Vade del Philosopho Natural, ó Celeccion entretenida é instructiva de las acciones y costumbres de los Animales: en 8. *París.*

Las bestias no son tan bestias, como se cree, dixo el agudo *la Fontaine.* Este es el asunto del Libro. Los hechos son comunes; pero el verlos juntos, les da un gran peso. Su Autor es M. de la *Croix.*

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Le Fakir: Nouvelle avec cette epigraphe: *tantæne animis cœlestibus iræ? Virg'l.* à Constantinople l' Imprimerie du Muphti, et se trouve à París.

Annales Poétiques depuis l' origine de la Poésie Française: tom. 17. à París.

Histoire generale, et œconomique des trois Regnes de la Nature. Partie Premiére, destinée au Regne animal: Traité Premier, tom. 3. par M. *Buchoz*, Médecin Botaniste, &c. à París.

Histoire de la Chirurgie, depuis son origine jusqu' à nos jours, par M. *Peyrilhe*, Professeur Royal de Chymie, et de la

la Académie des Sciences, &c. 1. vol. in 4. à París.

L' Epoux malheureux. Drame en 3. actes, et en vers, suivi de piéces fugitives, par M. de Julien de *Vinezaz*; à París.

Erixene, Pastorale en un acte, tirée du Pastor Fido, representée à París, &c. Les paroles sont de M. l' Abbè de V.... et la Musique de M. *Desaugiers.*

Carte du Golfe du Mexique, et des Isles Antilles, relative à la Guerre actuelle, par M. *Buache*, Géographe ordinaire du Roi: à París.

La Religion prouvée aux Incredules, avec une lettre à l' Auteur du systême de la Nature, par un Homme du Monde: à París.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos,

FRANCIA.

LA Academia Real de Ciencias y Artes de Bordeos, habia propuesto tres Premios para la Sesion de 25. de Agosto; pero como le haya parecido que ninguna de las Disertaciones presentadas desempeñaba el asunto, ha tenido por bien renunciar á los dos primeros, y reservar solo el tercero, que consiste en señalar *las causas de hacer humo las chimeneas, y los remedios que puede haber para que no lo hagan?*

Para este año de 1781, ha propuesto las dos siguientes: 1. *¿Cómo se evitarán los males que resultan de la crianza de los Niños expositos, así á las Madres, como á los mismos Niños?* 2. *¿Quáles son los insectos que dañan las diferentes especies de vides, ya en el tiempo de su duracion, ya en las diversas épocas, y términos de su vegetacion; y juntamente, qué medios simples, y eficaces habrá, ó bien para destruirlos, ó bien para reparar sus daños?*

Para el año siguiente de 1782 ha propuesto otros dos: *El 1. ¿sobre si hay algun indicio, ó señal sensible, por donde se pueda facilmente conocer el tiempo en que los arboles, y especialmente los robles dejan de crecer, y comienzan á decaer;*

car; y si estos indicios, caso que los haya, son generales á todos los arboles, y sea el que quiera el terreno donde hubieren nacido? El 2. es un Elogio de su célebre Presidente Carlos Segondat de Montesquieu. Los premios corrientes de esta Academia son una Medalla de oro de 300. libras tornesas, y los dobles la misma Medalla, y 300. libras en dinero: solo el 1. de este año es de 2000. libras por la importancia del asunto en que se interesa la Humanidad.

Fuera de esto ha propuesto uno extraordinario para el que mejor tratáre de los *Autores, y remedios que hay para la enfermedad que llaman lecti mictio* (que es orinarse en la cama sin sentirlo); *y si hay algunos que puedan considerarse como específicos?* Una Madre, cuyas Hijas padecen este achaque, es la que ha ofrecido esta cantidad.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LOS TINTES.

D*Uval de Mastrischt* ha hecho anunciar en el Diario Enciclopédico de Bullon que posee el secreto de teñir de roxo el algodon, con la misma finura y solidéz que el que nos viene de Turquía. Para comunicarlo no exîge otras condiciones, sino que se le de parte de las ganancias que pudiesen hacerse con una Fábrica de él, puesta en uno de los Payses Meridionales de la Francia, ó mas Meridionales de la Europa: esto es en Barcelona.

SOBRE LA ECONOMIA.

Niver, Cocinero de Paris, por librarse de los vapores del carbon, que exponian su salud, hizo varias tentativas para aprestar la comida de otra suerte. La resulta ha sido la invencion de un nuevo horno que con solo una mecha cuece perfectamente bien qualesquiera manjares. Este horno consiste en un hogarcillo que sirve al todo de basa, un cañon para despedir el humo, y una cubierta de cobre estañado que ajuste bien. Si cerrára herméticamente, sería

la

la máquina de *Papin*. El ahorro para los amos es grande; y lo mas excelente, que los manjares no disipandose sino muy poco, ganan en el sabor. Ya se vá haciendo comun esta maquina en las cocinas de París.

SOBRE LA AGRICULTURA.

Letters and papers, &c. Cartas sobre la Agricultura, y Plantaciones, sacadas de una Correspondencia entre varios Socios de la Sociedad de Agricultura, Comercio, Artes y Manifacturas de Bath, en Inglaterra con un Apendice sobre un nuevo proyecto para adelantar la Agricultura: en 8. Londres.

Esta Obra contiene cosas muy curiosas y útiles sobre los diversos ramos de la Agricultura; pero sobre todo es digno de saberse el uso de sembrar el trigo á mano, cuyo uso es ya comun en el Condado de Nosfolk.

Estercoladas las tierras como se acostumbra, se les pasa un arado que haga los surcos de diez dedos de ancho. Un Hombre que sigue el arado con una especie de almocafres, va haciendo unos hoyitos distantes quatro dedos los unos de los otros. Algunas Mugeres y Niños van echando dos granos de trigo en cada hoyito, y para cubrirlo se pasa por encima una tabla guarnecida con unos pequeños garfios, la qual arrastra un Caballo. Con esto ni los pájaros, ni los gusanos lo quitan, y se ahorra mucha simiente. Es verdad que al principio nace muy claro; pero con el tiempo las matas prohijan, y se pone tan espeso como de ordinario. Las cosechas son dobles: muchas gentes ganan su vida; y lo mas particular es que son las Mugeres y Niños, y en un tiempo que no pueden ganarla facilmente en otra cosa. Tantas ventajas deben á lo menos tentarnos á hacer la experiencia en nuestra España: porque creer que estos Socios Ingleses mienten, ó nos engañan, no lleva camino.

Dicen que han inventado tambien una especie de sembradera, con la qual se ahorran los gastos de sembrarlo á mano; pero si con el primer modo sale bien la cuenta, es mas seguro atenerse á él.

Num.° 2.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones, y adelantamientos hechos en Francia, y otros Reynos Estrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París en Noviembre de 1780.

Jueves 7. de Junio de 1781.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

MEDICINA Y CIRUGIA.

Avis aux Citoyens, &c. Aviso á los Ciudadanos sobre las causas, caractéres y verdaderos remedios de la ceguedad, sordera y principales accidentes venéreos: enfermedades muy comunes, y rara vez bien curadas, con observaciones utilísimas sobre todos estos objetos, por M. Andrieu, Medico de Mompellér: en 8. París.

El elogio de esta Obra está hecho con decir que el Gobierno de Francia la ha mandado comunicar á todas sus Provincias por mano de sus respectivos Intendentes. El exámen y traduccion de ella pudiera ser una honesta ocupácion para alguno de nuestros Medicos inteligentes.

Lettre à Monsieur...., &c. Carta á M.... que contiene varias observaciones sobre las ligaduras de las Hernias, y una

en especial sobre una Hernia inguinal de gran volumen, por M. Juville, Hernista experto del Colegio Real de Cirugia, &c.

Esta Carta se reduce á mostrar las ventajas de sus ligaduras sobre las que comunmente se usan. Su comision de subministrarlas á todos los Hospitales Militares del Reyno de Francia, y de sus Indias, es una prueba del talento del Autor para este genero de remedios.

Experiences sur les végétaux; &c. Experiencias sobre los vegetables, y especialmente sobre la propiedad que tienen de purificar el ayre estando al Sol, y de corromperlo estando á la sombra, y por la noche. Va junto con esto *un nuevo método de juzgar de los grados de la salubridad de la Atmosfera: su Autor Juan Ingen Housz, Medico de* SS. MM. Imp. y *de la Sociedad Real de Londres*: traduccion del mismo en Francés, &c.

He aqui un Libro cuya doctrina aplicada por buenos Médicos á diferentes territorios de España, podria tener lugar de un especifico mil veces mas apreciable que la quina. En Francia é Inglaterra ha sido universalmente bien recibido.

Traité des Nerfs, &c. Tratado de los nervios y de sus enfermedades, por M. Tissot, Doctor Medico, Sócio de muchas Academias, &c. 4. vol. en Paris.

El nombre del Autor hace el elogio de la Obra. Contiene cosas y observaciones muy nuevas y particulares: por lo qual se espera que sea de la aprobacion de todos los facultativos.

MEMORIAS MILITARES.

Collection de diverses Piéces, &c. Coleccion de diferentes Escritos y Memorias para una completa instruccion de la gran contienda sobre la Táctica, y dar las ultimas luces á cerca del orden Francés, por M. el Baron de Menil-Durand: 2. vol. en Amsterdan.

El

Digitized by Google

El asunto es hacer ver que el orden de Táctica, usado por la tropa Francesa, es de preferir al del gran Federico de Prusia. Esta máxima ha costado á su Autor graves pesadumbres. Sin embargo, él cita á su favor los mejores y mas diestros Capitanes. Pues no hay forma que corrijamos nuestros errores, y está demostrado que los males de la guerra son tanto menores, quanto el arte de ella es mas perfecto; á lo menos el intento del Baron *de Menil-Durand* es loable.

VIAGES.

Travels Through Spain, &c. Viage de España para la inteligencia de la Historia Natural y Geografia Fisica de este Reyno, por Cartas, con un nuevo Mapa de él, por M. Juan Talbot Dillon: en 4. Londres.

Excelente Obra para los Estrangeros que no pueden juzgar de la diligencia de los viageros, ni de lo que toman, ni de lo que dexan ¿Mas por qué no la hacemos nosotros? Parece que el Autor ha sacado una gran parte del viage de *D. Guillelmo Bowles*, otra excelente Obra, dicen los Diaristas de Bullon.

POLITICA E HISTORIA PROFANA.

Lettres écrites de Portugal, &c. Cartas escritas de Portugal sobre el antiguo y presente estado de este Reyno, traducidas del Inglés, con el retrato del Marqués de Pombal: en 8. Paris.

En España se habla mucho, y por muchos del Marqués de *Pombal* (Carvalho); pocos saben ni lo que ha hecho de particular, ni las circunstancias en que lo ha hecho; asi para los que quisieren hablar con fundamento, es buena esta Obra.

Tableau du meilleur, &c. Descripcion del mejor Gobierno posible, ó la Utopia de Thomás Moro, nuevamente traducida por M. Thomás Rousseau: en 12. Paris.

Thomás Moro fue mas ilustre por sus virtudes y dignidades, que por esta imitacion ó emulacion de Platón. Es una manía pretender entretenernos con semejantes descripciones. Verosimilmente sus Autores no ven que en lugar de describir una República, no nos describen sino un Monasterio en medio de la Thebaida. La idéa de una República perfecta es muy facil. Los Autores debian decirnos el modo de ajustar los hombres á esta idéa: aqui está la dificultad.

Annales de Tácite, &c. Anales de Tácito en Latin y Francés: Reynados de Tiberio y Cayo, por J. H. Dotteville, Presbytero del Oratorio: 2. vol. en 12. Paris.

El designio primero de este Autor, fue continuar la excelente traduccion de *M. de la Blatterie*; pero hoy en juicio de los Literatos le excede. A *M. de la Blatterie* se le habia notado algo de bajeza en la expresion. *Dotteville* á las buenas calidades de este otro, añade las de traducir la dignidad, y hasta el tono de *Tácito*. Esto le ha dado mucho credito.

HUMANIDADES.

L' Iliade d' Homere, &c. La Iliada de Homero, nueva traduccion con reflexîones sobre Homero al principio, y notas al ultimo, por M. Bitaubé, &c. en Paris.

Esta traduccion pasa con razon por muy fiel y elegante. Su Autor no solo vuelve el sentido de *Homero*; mas tambien el modo y hasta la harmonía de las voces en no pocos lugares. *Madama Dacier* y otros se han ocupado en el mismo trabajo; pero á todos ha excedido el de *M. Bitaubé*. Las notas por la mayor parte sirven para justificar algunos lugares que los Criticos habian repreendido, haciendo ver la diferencia de costumbres de nuestro tiempo al de *Homero*.

Histoire universelle des Théatbres, &c. Historia universal de los Teátros de todas las Naciones, desde Thespis hasta nosotros,

tros, por una Compañia de Literatos: tom 3. part. 2. en Paris.

Esta segunda Parte contiene los extractos de muchas Comedias de Plauto, y una noticia del Poeta *Nevio* de quien dicen estos Autores que, si los Dioses fuesen capaces de llorar un hombre mortal, las Musas hubieran llorado la muerte de *Nevio*. La utilidad de esta Obra es suma, especialmente para aquellos que aman las letras humanas: porque aqui encontrarán las gracias y sales de todo el mundo.

VARIA LITERATURA.

Mélanges tirées, &c. Miscelanea de varias Obras y Escritos sacados de una gran Biblioteca: Letra G. en Paris.

Esta Obra ya hace algun tiempo que se comenzó. El tomo que aqui anunciamos contiene las ultimas Obras del siglo 15, y comienza por la Novela de *Godofre de Bullón*. El titulo solo vale un Discurso: en efecto nada hay mas falso que la Historia de este *Godofre*. En general la Obra es aplaudida y muy util para todo estudioso de Antigüedades.

FISICA Y MATEMATICAS.

Mémoire sur la manière, &c. Discurso sobre la manera de construir un Pararayos en la Catedral de Strarburgo, por M. Barbier: en 12. Paris.

Para esto dice M. *Barbier* que no son menester mas que tres mil libras de hierro. Las precauciones que ha tomado para su Obra, son de la aprobacion del célebre Americano *Franklin* y de M. *le Roy*. M. de *Morbeau* ha construido otro en *Bourg de Bresa*, en la torre de la Iglesia principal; y M. de *Montburon* otro en su casa. Puede esperarse que con el tiempo los parages mas expuestos á estos estragos, vengan á ser un asylo seguro contra ellos: gracias á la nueva Fisica.

Mémoires de Mathématiques, &c. Discursos de Matemáticas y de Fisica, presentados á la Academia Real de las Ciencias: tom. 9. en 4. con figuras, París.

Contiene 33. Articulos: el 1. sobre el Imán de M. *Colomb*, Capitan de Artillería que partió con M. *Van-Swinden* el premio de 1777: el 2. de M. *Monge* sobre la determinacion de las funciones arbitrarias, que entran en las integrales de las equaciones de diferencias finitas: otro del mismo trata de las superficies que pueden reducirse á cubiertas planas. Dos de M. *Tinsau* tratan 1. de las fórmulas algébricas que dan la solucion de los problémas tocantes á las superficies curvas, y lineas doblemente curvas: el 2. de diversos problemas tocantes á las superficies de un cuerpo que llama *Paraleloíde*. Tres son sobre el cultivo y fabricacion del *Indigo*. Otros tres de M. *Bucquet*, y de M. el Duque de *Chaulnes* sobre el ayre fixo: otro de M. *Bayen*, uno de los Chimicos mas acreditados de París, sobre las minas de hierro espaticas, con el qual va combinado el ayre fixo y un poco de platina: otro de M. *Laborie* sobre las minas de plomo blanco, que es el plomo ordinario, tambien combinado con el ayre fixo: otro de M. *Morbeau* sobre las cristalizaciones por él hechas con el hierro: otro de M. *Veillard* que contiene el analysis de una agua sulfurea de *Montmorency*: otros dos de M. *Bucquet*, en el 1. prueba que la *Zeolyta* es una tierra especial, intimamente combinada con el agua: el 2. es un Analysis de las combinaciones del Arsénico con divesos ácidos. Otro de M. *Monnet* probando que la tierra hallada en Santa Maria de Miras, es plata combinada con el ácido marino: dos de M. *du-Hamel*: el 1. sobre las Herrerías de Bretaña: el 2. sobre la mina de plomo de *Huelgoat* en Bretaña la baxa. Otro de M. *Jars* sobre las minas de plata de Konyberg en Noruega: otro de M. de *Antich*, Doctor Medico sobre la perfeccion de los cristales y causas de salir empañados: otro de M. *Valmont de Bomare* donde trata de la manera de purificar el alcanfor: tres de MM. *Maceas*, *Quetonie*, y *Tourrete* sobre ciertas especies de insectos. M. de la *Tourrete* tiene todavia otro donde trata de los huesos fosiles, y especialmente de un diente molar de Elefante no petrificado, hallado en el

Del-

Digitized by Google

Delfinado en 1752. á 8. pies sobre el nivel del suelo del Rodano: finalmente uno de M. *Godofre* sobre las perfectas ligaduras elasticas.

Nos ha parecido estendernos á toda esta relacion por excitar el gusto de los que no tienen noticia de estas Obras: termino del ingenio humano.

APOLOGIAS DE LA RELIGION E HISTORIA de la Iglesia.

L' Apologétique, et les Prescriptions, &c. Apologético y Prescripciones de Tertuliano: nueva edicion por M. el Abate Gourcy, Vicario General de Bordeos, de la Academia de Nancy.

El Clero de Francia habia tratado varias veces en sus Juntas sobre hacer una nueva edicion de las Obras de este Padre. M. el Abate *Gourcy* se habia encargado de ello, y el suceso ha respondido á su intencion. Este docto Abate ha juntado á la fidelidad de la traduccion la libertad y facilidad de un original. Los que saben el laconismo, la vehemencia, las frequentes elipsis y la profundidad de este Padre, no pueden dejar de admirarla. Si alguno pensase en continuar la que en otro tiempo se comenzó entre nosotros, podria aprovecharse mucho de esta.

Abrégé de l' Histoire Sainte, &c. Compendio de la Historia de la Religion, por M. de Wandelincourt, Preceptor de Besanzon: en 8. Bullón.

M. de *Wandelincourt* ha dado á luz varias Obras de educacion que todas han sido bien recibidas del Público: parece que este era su talento. La presente asi por su exâctitud y precision, como por su claridad y método, puede ser utilísima, especialmente para aquellos niños á quienes desde el principio se les pone á que aprendan el Francés: para los demás convendria traducirla: porque no está todo en hacer un Compendio de Religion: esto lo hace qualquiera. M. de *Wandelincourt* sabe lo que ha de poner, y de la manera que lo ha de poner para que haga mas impresion á los niños.

Les Loix criminelles, &c. Leyes criminales de Francia dispuestas segun el orden natural, por M. Muyard de Vouglans, Consejero del gran Consejo, &c. en Paris.

La idéa de esta Obra es la de MM. *Domat y Hericourt*. Este la habia tambien trazado antes, como se ve en el suplemento añadido á la Coleccion de *Domat*. M. *Muyard* no se aparta de ella, sino en que pone mas cuidado de juntar con las reglas las excepciones. La Obra de M. *Muyard* ha sido recibida con mucha estimacion de todos los Letrados de Francia; y en España puede servir de modelo para emprender una semejante. Con esto la ignorancia de muchos Jueces sería inexcusable, y los Ciudadanos no estarian expuestos á delinquir por inadvertencia, como freqüentemente sucede.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Mémoire contenant 1. la refutation de la determination du centre de gravité d' un Secteur de cercle quelquonque, qui M. *de Vausemville* pretendt avoir trouvé: 2. la demostration de l' impossibilité de quarrer le cercle, par M. *Haillet de Longpré*: *à Paris.*

La Comédie à l' impromptu, ou les Dupes, par M. Dorvigni: à París.

L' Ecole du Jardin potager, par M. de *Combles*, nouvelle édition, augmentée de la culture du Pêcher, et de la maniére de semer en toute saison: 2. vol. in 12. à París.

Les évenements imprevus, Comédie en trois actes, representée à París le 11. Novembre de 1779: à París.

Les deux Oncles, Comédie en un acte, et en vers. à París.

La Veuve de Cancale, Parodie de la Veuve de Malabar, en trois actes et en vers, par M. *Parisau*: à París.

Agriculture practique, ou l' Art de faire valoir une ferme avec sureté de gain, &c: in 8. à Londres.

Ana-

Digitized by Google

Analysis de un nuevo fenomeno del Rayo, con observaciones sobre el uso de la electricidad en la Medicina, &c. por *Carlos Barletti*, Religioso de las Escuelas Pias: en Italiano, 8. Pavía.

Traité du Globe, redigé d'une maniére nouvelle à la portée des Enfantes, &c. par M. *Lemoine*: à Paris.

Principes de Geographie à l'usage des Enfants, et de la jeune Noblesse, par le même: à Paris.

Dissertation sur les eaux savonneuses, et en particulier sur celles de Bonn au Canton de Treibourg. en Suisse, par M. *Schueler*: in 8. à Freibourg.

Euripidis Tragediae 4, Hecuba, Phoenysae, Hippolytus, Bacae, ex optimis exemplaribus emendatae: Argentorati, in 8.

A plan of the navigable, &c. Plan de los Canales navegables, que se han hecho, y se estan haciendo actualmente en Inglaterra: en Londres.

J. H. van Swinden Oratio de Philosophia Newtoniana, habita die 7. Junii, quum Magistratum Academicum obiret: Franquerae, in 4.

Tableau de l'Histoire générale des Provinces-Unies, par M. *Cerisiert*: à Utrecht, et à Paris, tom. 5. in 12.

De la Religion, par un Homme du Monde, contenant une refutation sommaire du libre de l'Esprit de M. *Helvetius*, un examen du systême de M. de *Buffon* dans les tomes 9. et 10. de ses supplement, intitulés des Epoques de la Nature, &c.

Mes Loisirs, ou Poesies diverses, par M. *le Pons de Verdun*. Avocat au Parlements, avec cette épigraphe: *Les longs ouvrages me font peur*. La Fontaine.

Oraison funébre de mon Amie, par Madame *de Rossy*: à Amsterdan.

Le Charlatan, ou le Docteur Sacroton, Comédie-Parade en un acte, et en prose: à Paris.

Code des Seigneurs Huts-Austiciers, et Féodaux, &c. par M. Jean *Heriquez*, Avocat: 3me edition in 12: à Paris.

Melanges, Historiques, Politiques, Critiques, &c. par M. *Ducrot*: in 8. à Paris.

Reflexions critiques, & Patriotiques sur differents sujets pour servir principalement de preservatif contre les maximes de la nouvelle Philosophie: 3me edition in 12. á Paris.

Trai-

Traité de l' education des Animaux, qui servent d' amusement à l' homme, &c. par M.... à Paris.

Traité Physique, et oeconomique des Oiseaux de basse-Court, par *le meme.*

Traité du gros, et menu betail par le même. Les amusement innocents, ou le parfait Oiseleur, par *le meme.*

Catalogue raisoné des minéraux, pierres fines, et cristalises, petrifications, coquilles, madrepores, &c. à Paris.

Melanges tirées d' une grande Bibliothéque. Lett. k Sections 3. et 4. formant 2. vol. in 8. à Paris.

Recherches sur la rage, par M. *Andry*, nouvelle edition: in 12. à Paris.

Conferances politiques entre plusieurs grands hommes, &c. en Anglois: in 8. à Londres.

Considérations sur les Loix entre les Debiteurs, et les Creanciers, &c. en Anglois in 8. à Londres.

Dictionnaire universel de la Lengue-Angloisse, par Thomás Sher'dan: 2. vol. in 4. à Londres.

Elégie sur le Capitaine Cook, suivie d' une ode au Sooleil, par *Miss. Seward*: en Anglois, in 4. à Londres.

Abrégé del' Histoire du Théatre Francais, depuis son origine jusqu' au 1. Fuin de l'année 1780, par M. le Chevalier de *Mouby*, ancien Officier de Gavalerie, nouvelle édition, 3. vol. à Paris.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

FRANCIA.

LA Real Academia de *Nancy* ha señalado para los Premios de este año de 1781., los asuntos siguientes: 1. *La libertad de los Mares*, oda ó Poema; es nuevo: 2. *El elogio de Luis de Vándoma, Generalísimo de los Exércitos de Francia y España*, reservado del año antecedente: 3. *Christoval Colón en grillos*, tambien reservado. Para el siguiente de 1782, que será doble, *el elogio del Capitan Cook* el mas célebre Viagero de este siglo, á quien deben tanto el Comercio y la Navegacion.

La

La Academia Real de *Leon* ha dado á M. el Abate *Bertholon* el Premio señalado para el que propusiese *la manera mas simple, mas estable, mas cómoda y menos costosa de empedrar y limpiar las calles de la misma Ciudad.* Este Abate en solos ocho meses ha obtenido quatro Premios de diversas Academias. El *accesit* lo ha dado á M. J. M. Pascal, Agente de Cambios de dicha Ciudad. De estas dos Disertaciones podrian tal vez sacarse muchas luces para nuestros empedrados.

Para el premio de Matemáticas del año siguiente de 1782 ha propuesto el siguiente asunto *¿quánta debe ser la anchura, y qual la forma y construccion de las vandas de las ruedas que sirven para carros de trasporte, teniendo consideracion asi al Comercio, como al conservar los caminos públicos y los empedrados de las Ciudades; y si convendria que en alguna ocasion fuesen todas de madera sin nada de hierro?* El premio es una Medalla de oro de 300. libras tornesas.

Para el premio de Física ha senalado *¿Si la electricidad de la Atmósfera, influye sobre los vegetables; y si influye, quáles son sus efectos; y siendo estos dañosos, quáles son los remedios de ocurrir á ellos?* Para el de la Historia natural *¿quáles han sido y son los alimentos y bebidas de los grandes Pueblos de diferentes climas; y quáles sus efectos en quanto á las fuerzas corporales, la duracion de la vida y la poblacion de ellos?* El valor de estos dos premios es el mismo.

El ingenioso y fecundo Abate *Reynald*, miembro de esta Academia, que á la sazon se hallaba en aquella Ciudad, quiso dar las mismas muestras de humanidad que ha dado de talento, proponiendo dos Premios, uno de 600. libras á favor de las manifacturas de Leon para el que mejor señaláre: *¿Quáles son las causas que las han hecho prosperar; quáles las que pueden perjudicarles; y quáles los medios de mantenerlas y evitar esos daños?* Y otro á favor de la América de 1200. libras para el año 1783, cuyo asunto es: *¿Si el descubrimiento de la América ha sido util ó dañoso al genero humano; y si ha sido util, quáles son los medios de conservar y acrecentar esta utilidad; y si dañoso, los de precaver este daño?* Las Disertaciones se admitirán en latin y en francés.

El

El Abate *Bertholon* despues de haber leido en esta Sesion un Discurso sobre la electricidad de la Atmósfera y manera de comunicarse al cuerpo humano, dió cuenta de un *Pararayos* que habia hecho construir sobre la Iglesia de San Justo de aquella Ciudad á ruegos de sus Capitulares. Este es el mejor instrumento de su especie que se ha visto; y el uso de prevenir los rayos que ha descubierto la Física moderna, va haciendose de cada dia mas comun.

La Academia Real de *Besanzon* ha señalado estos dos asuntos para los Premios de este año 1. *¿Quáles son los medios mas propios de perfeccionar el Vidriado de suerte que pueda sustituirse al cobre, cuyos efectos son tan nocivos, y evitar la entrada de crisoles estrangeros en el Reyno?* 2. *Que se haga una Descripcion de las plantas, ó un Discurso sobre las minas de alguno de sus Bailios.*

Los asuntos que la Academia de Agricultura de *Provenza* ha propuesto para los Premios de este año, son 1. *Señalar la manera mas simple y menos costosa de sujetar el rio Duranza en su curso, desde que entra en Provenza hasta su embocadura en el Rhodano.* Este Premio es de 600. libras y debe darse por el Corpus. 2. *¿Quáles son las plantas mas propias de la Provenza para hacer prados sin necesidad de regarlos; y quáles las plantas que dicen vivaces, que sembradas en una tierra exhausta sin beneficio de estiercol podrán volverle su fertilidad, procurando entre tanto á los Ganados asi en invierno como en verano un abundante pasto?* El premio es de 300. libras. 3. *¿Quáles son las vides mas propias al suelo de la Provenza para que los vinos sean de la mejor calidad posible, asi para poderse trasportar por mar como para sacar aguardiente; y qué suelo conviene á cada especie de vides; y juntamente qué cultivo es el mejor y menos costoso para obtener una gran cantidad de vino sin perjudicar á su calidad?* El premio es como el antecedente.

PRUSIA.

La Real Academia de las Ciencias de *Berlin* ha distribuido en Junio de 1780 dos Premios: El 1. cuyo asunto era la *influencia del Gobierno sobre las Letras, y de las Letras*

tros sobre el Gobierno, lo ha obtenido M. *Herder*, Superintendente general de las Iglesias del Ducado de Weimar. El 2. cuyo asunto era *¿sí conviene que el Pueblo sea engañado?* se ha repartido entre M. R. P. *Becker*, Gobernador del Baron de Dacherdeden, y M. *Federico de Castillon*, Profesor de Matemáticas. Estos dos Sabios han sido de dictamen contrario: M. *Becker* ha sostenido la negativa: el otro la afirmativa. El asunto del 3. era, *que, pues consta que los ángulos que hacen las varias ramificaciones de las venas, son desiguales y tienen relacion con las entrañas; se señale quales son los mas á propósito para cada especie de secrecion; ¿por qué experiencias puede llegarse á determinar esto; y quáles son la aceleracion y demás efectos que de aqui deben resultar en la circulacion de la sangre?* El Premio de esta question se ha reservado para este año de 1781, y será doble.

Para este mismo año la clase de Matemáticas ha propuesto otro á este asunto: *Determinar la curva que describen las balas de Cañon y las bombas con respeto á la resistencia del ayre; y dar las reglas que corresponden á las diferentes aceleraciones con que parten, y á los diferentes ángulos de proyeccion*; estas reglas deben ser confirmadas con experiencias y tales que facilmente se puedan reducir á tablas, de las quales se pide tambien una muestra.

El Premio fundado por M. *Eller* en la misma Academia se dará de nuevo en 1783. El asunto es señalar *¿quáles hiervas y plantas de las que hacen el pasto de las bestias son mas propias para cada especie de terreno? 2. ¿Quáles son las que pueden mas facil y abundantemente cultivarse y guardarse de suerte que nada pierdan de su calidad nutritiva? 3. ¿qué reglas deben observarse en su cultivo segun las diferencias de su naturaleza y terrenos?* El premio es cinquenta ducados y se dará por el mes de Mayo.

ADELANTAMIENTOS
y descubrimientos en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA MECANICA.

EN Milán se ha puesto nuevamente úna Máquina para levantar el agua que ha hecho mucho ruido. El Baron de *Alstroemer*, erudito Viagero Sueco la comunicó á su paso por aquella Ciudad á M. el Abate *Veneciani*. Parece que en Suecia es comun. Es una Máquina de aspiracion y expulsion, cuya principal propiedad consiste en que toda la fuerza se aplica á la elevacion del agua sin perder nada del tiempo. La causa es, dicen, el poco ó ningun rozamiento de sus partes. No falta aqui sino que sea simple y de poco coste.

SOBRE LA NAUTICA.

Se vá inventando en Holanda una especie de Barco extraordinario con el qual se puede descender al hondo de la mar, subir á su voluntad y navegar entre dos aguas. Su construccion consiste en que la basa y cubierta son combadas, y las dos puntas terminadas en cono ó pyramide. Cerca de donde comienza el cono se levanta una especie de torreon de 7. pies de alto y de 3. á 4. de diametro. Este torreon es para el Piloto que á favor de unos vidrios ovalados, por los quales entra la luz, vé por donde ha de gobernarlo. Todo su artificio está en cargarlo suficientemente de plomo para equilibrar el agua. Despues con ciertas llaves, las quales volviendolas dejan entrar una cantidad de agua, se quita este equilibrio y el Barco desciende al hondo. Quando se quiere subir, se despide esta agua con unas bombas, y el Barco vuelve á subir, &c.

SOBRE EL COMERCIO.

Un establecimiento, que debe merecer nuestra atencion, es el *Curso publico y gratuito de Comercio* que el Consulado de

de París acaba de poner para la instruccion de los Jovenes Comerciantes. Su fin es que estos aprendan las Leyes, y objetos relativos al Comercio; y no hay duda que puede contribuir mucho, asi para que procedan con mas seguridad, como para inspirarles desde luego todo el honor, y justificacion posibles que son la basa del Comercio. Yo no sé si lo hay en Cadiz; pero es de desear que lo haya.

PARA ATAJAR LOS ESTRAGOS DEL FUEGO.

Se ha publicado en *Ruan* el siguiente aviso importantísimo para ocurrir á los incendios:

Se echará, dice, *en el agua que cargan las bombas de 7. á 8. libras de ladrillo molido, y se disparará no contra las paredes, como ordinariamente se hace, sino contra el maderage.*

Los maderos que una vez se hubieren mojado, se apagan y no vuelven á encenderse. Es menester repetir de quando en quando la misma diligencia, ó sino llenar un gran vaso de agua y echar desde luego en ella una gran porcion de ladrillo molido. La importancia de este asunto merece que se exâmine bien este descubrimiento antes de ponerse en practica.

SOBRE LA ECONOMIA.

Quisiera tambien ser util á las Señoras en mi Diario. He aqui una invencion que puede linsongear su delicadeza. *Chanteran* Ebanista de París para ocurrir á los dolores de cabeza, que freqüentemente les causa la frialdad de los pies, y evitar los inconvenientes de calentarselos con regillas de cobre, ha inventado otro genero de regillas de nogal forradas en hierro, las quales á favor de un hierro caldeado que se introduce dentro, producen por largo espacio de tiempo el calor deseado sin ningun perjuicio. Su volumen es como el de un libro en quarto, que es otra ventaja.

SOBRE LAS MATEMATICAS.

Pelletier, Maquinista de París, ha inventado un *Instrumento Matemático* para levantar Planes y Mapas, con el qual un Ingeniero en un dia puede hacer tanto trabajo, como muchos en una semana. Lo principal de este Instrumento es, que evita todo error en las cuentas, porque dá exâctamente asi la distancia, como la cantidad del ángulo. Pasa por mas seguro que el compás inventado por M. *Brion*. *Pellitier* ha hecho, además de éste, otros descubrimientos no menos útiles á la Sociedad como es el de *forjar los cañones de escopeta* de un grueso proporcionado en toda su longitud; y de darles un bruñido vivo y semejante á el que dan los Ingleses al hierro y al acero.

Num.° 3.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones, y adelantamientos hechos en Francia, y otros Reynos Estrangeros pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París en Noviembre de 1780.

Jueves 14. de Junio de 1781.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

FISICA Y MATEMATICAS.

SEcond Mémoire, &c. Discurso 2. sobre las medidas Barométricas de las Minas de Harzt por M. Luc, de la Academia Real de Londres: en 4. 20. paginas.

M. *Luc* ha dado una excelente Obra donde trata de las *Modificaciones de la Atmosfera.* Esta Obra ha padecido diversas contradicciones y dificultades; y para responder á ellas y confirmar su doctrina de la medida de las montañas por medio del Barómetro, ha sacado ahora esta.

De la Philosophie, &c. por M. Beguin, Licenciado Theólogo de la Sociedad de Navarra: tom. 3. en 8. con figuras, Paris.

El fin de M. *Beguin* es hacer entrar en el systema corriente de educacion todos los descubrimientos y adelantamientos que han hecho los Modernos en la Fisica. Como

por otra parte junta con unos principios claros y sólidos una verdadera piedad, no hay duda que esta Obra sería muy util en las Escuelas de España, si nos resolviesemos á apreciar mas nuestra propia Lengua.

Descriptions et usages, &c. Descripcion y uso de unos nuevos Barómetros para medir la altura de las Montañas y la profundidad de las Minas, que hace parte de la Coleccion de Instrumentos Astronómicos y Físicos, trabajados en Londres en 1778 *y* 79. *de orden de la Corte de España, &c. por J. H. de Maguellan, Caballero Portugués de la Sociedad Real de Londres: en* 4. *con figuras, Londres.*

Este Autor se ha hecho célebre por un excelente Tratado que sacó á luz sobre los Instrumentos de reflexion, propios para hacer observaciones en el mar los quales habia perfeccionado. El *Barómetro* que aqui propone es semejante al de M. *Luc.* La Obra contiene muchas idéas nuevas y muy curiosas, especialmente las que propone para usar de los Barómetros en el mar, son importantísimas para prevenir ó prevenirse en las tempestades.

La Chymie domestique, &c. Química casera: en 8. *Paris,* 79. *paginas.*

Esta es una Obra que puede tener su utilidad. El asunto es mostrar el modo de mantener limpias y sanas las habitaciones. Los Diaristas han hablado mal de ella: porque ella ha hablado mal de los Diaristas:

Vos mea corrumpitis: ego vestra.

Dissertation sur l' éducation, &c. Discurso sobre la educacion Física de los Niños desde su nacimiento hasta la edad de pubertad, por M. de Ballexferd, Ciudadano de Ginebra: nueva edicion, revista y corregida por M. David, Dr. Medico, Profesor Real de Cirugía y Astronomia en Ruan, &c. en 8. *Paris.*

De medio siglo á esta parte se ha escrito infinito sobre la educacion; pero de quanto se ha escrito, nada hay comparable con el Discurso de M. de *Ballexferd*, asi por su bre-

brevedad y método como por su solidéz y facilidad. M. *David* que era su amigo no ha corregido sino aquellos lugares que el mismo M. de *Ballexferd* tenia intencion de corregir. Los dos consiguieron á un mismo tiempo premio de la Sociedad de las Ciencias de *Harlem*. M. de *Ballexferd* con el presente Discurso sobre la educacion, y M. *David* con otro sobre la leche de las recienparidas que ya está traducido en nuestra lengua.

Connoissance des temps, &c. Conocimiento de los tiempos ó movimientos celestes para el año 1783, *por M. Jeaurat de la Academia Real de las Ciencias: en París.*

Este es el 105. volumen de los que la Academia va publicando. Como importe mucho á los Navegantes prevenirse con tiempo de la época de los Fenomenos Astronómicos; esta ha sido la causa porque M. *Jeaurat* se ha anticipado tanto á presentarlos á S. M. El zelo y atencion con que há trabajado este docto Académico le ha merecido un particular elogio.

HUMANIDADES.

Epitre à M. de S.... &c. Carta de M. de S.... Caballero del Orden de San Luis á M. el Abate de S.... su Hermano con este epigrafe que manifiesta el asunto:

Scriptorum chorus omnis amat nemus et fugit Urbes.
Horat..

En 8. Paris, 15. paginas en verso.

Si las pinturas que hace de los vicios de algunas personas fuesen menos generales, no habia mas que pedir á su Poesía. He aqui como pinta á cierta clase de poderosos:

Des fainéants titres, dont l' esprit intrigant
Est toûjours occupé d' un loisir fatigant.
Un vernis d' agrément sur un fond d' ignorance,
L' infamie en effet, l' honneur en apparence:
Des jours tissus d' ennüis, dans la debauche usés,
Des sens toûjours flétris, des cœurs toûjours blessés.

Fiers avec les flatteurs, vils devant qui les brave:
Des hauteurs de Despote et des vices d' Esclave.

Esto es demasiado; sin embargo no es lo mas fuerte.

Dialogues des morts, &c. Diálogos de los muertos de Luciano, traducidos nuevamente al Francés con notas, para el uso de los Colegios de la Universidad, por M. Gail Dr. de ella, &c. París.

Los antiguos se aplicaban tanto á las Lenguas Latina y Griega que se olvidaban de la propia. Sin embargo no pocos Doctos se quejan de que el buen gusto de Literatura ha decaido, y la causa es el descuido de estas dos Lenguas. La Universidad de París fomenta su estudio quanto puede, y de aqui nacen tantas traducciones de Libros elementales que no tienen otro fin. La presente asi por la eleccion del Autor que es agudísimo, como por la fidelidad y exâctitud del Traductor, merece ser bien recibida.

Réflexions sur les 4. Poétique, &. Reflexiones sobre las 4. Poeticas de Aristóteles, Horacio, Vida, y Despreaux, traducidas por el difunto Abate Batteaux con notas: París.

El Abate *Batteaux* para oponerse á la corrupcion de la Poesía que comenzaba en su tiempo sacó á luz esta Obra, con la qual hacía ver qual era la verdadera Poesía segun el juicio de los quatro Hombres mas grandes que habian tratado de ella. Es dificil responder al Argumento del Abate *Batteaux*: porque en efecto quatro Hombres tan acreditados y de tan diferentes Países, tiempos y costumbres, no parece verosímil que hayan podido convenirse en unos mismos preceptos, sin ser guiados todos por la razon. El Abate *Batteaux* ha sido en esta patte generalmente aplaudido por los Literatos; pero en quanto á sus notas pasan por superficiales, excepto las tocantes á la Comedia que merecen la impresion.

APOLOGIAS E HISTORIA DE LA IGLESIA.

Histoire de l' Eglise, &c. Historia Eclesiástica, dedicada á S. M. Christianisima, por M. el Abate Beraul de Bercastel

tel, Canónigo de Noyón: tomos 7, y 8. en 12. París.

Esta Historia es la mas propia para un uso comun. Sin aquella sequedad de los Compendios, ni aquella prolixidad de los Anales, su Autor se extiende convenientemente en los hechos importantes. Esta Obra en general, está escrita con mucho juicio, mucha diligencia, y sin parcialidad. El estilo es noble y sencillo, y como conviene á la verdad y dignidad de la materia. Llega hasta el año 876. de la Era vulgar; y ha de comprehender 20. tom..

Traité Historique, &c. Tratado Histórico y Dogmático de la verdadera Religion con una refutacion de los errores de todos los Siglos, por M. Bergier Canónigo de la Iglesia Metropolitana de París: 12. *vol. en* 12. *París.*

Antes habia ya sacado á luz este célebre Escritor muchas y excelentes Obras contra los Incrédulos; pero la presente es otra cosa. Aqui no se propone impugnar un determinado Incrédulo, sino confundir de una vez los errores de todos. Este es un systéma perfectamente bien ordenado de Religion: ni en quanto á la Historia, ni en quanto al Dogma hay mas que pedir. Cierto, es Obra dignísima de que se traduzca en todas Lenguas.

JURISPRUDENCIA.

Récherches et Observations, &c. Exámen y observaciones sobre las Leyes Feudales, sobre las antiguas condiciones de los Habitantes de las Ciudades y Aldéas, y sobre sus posesiones y derechos, por M. Doyen, Abogado del Parlamento: en 8. *París.*

En este último siglo han salido en Francia una infinidad de Obras sobre esta misma materia; pero excepto las del Presidente de *Montesquieu* y las del Abate *Dubós*, todas las demás se han perdido de la memoria de los Literatos. Sin embargo este es un estudio que comprehende la Historia de las costumbres, usos y Leyes de la Nacion. M. *Henrion de Pensey* y M. *Doyen* han conocido bien su importancia: pues se han esforzado tanto á revivirlo. En Espa-

ña donde no ha habido quien lo haya tratado segun los principios de nuestra propia Historia, podria servir de modelo la Obra de alguno de estos Escritores á quien se atreviese á desmontar esta selva.

VARIA LITERATURA.

Mélanges tirés d' une, &c. Miscelanea de varios Libros y Escritos sacados de una gran Bibliotheca: 6. Part. Letra J. en 8. Paris.

Hemos dicho ya el aplauso con que corre esta Obra. La presente Letra contiene los Libros de Theologia y Jurisprudencia del Siglo 16. Es de admirar como el Autor ha sabido en una materia de suyo seca y abstracta poner tanta gracia. Las Obras de esta especie son las verdaderas Historias de una Nacion. Lo demás es saber los nombres y succesion de ciertas personas públicas y quando mucho los límites del Reyno: la Historia es otra cosa.

ROMANCES.

Edelzinde fille d' Amalazonte, &c. Edelzinda, Hija de Amalazonta, Reyna de los Godos: 2. Partes en 12, Paris.

Esta es una Novela cuyo fundamento es la Historia. Si el carácter de las Personas y la disposicion de los hechos no es gran cosa, la instruccion que puede sacarse de ellos y su importancia lo recompensan. Si á mí se me preguntase qual de estas ó de las nuestras podia proponerse á nuestros Poetas por modélo, diria que la de *Clarissa Harlowe*; pero que á lo menos en la de *Edelzinda* no se enseñaban esas insolentes fraudes de amor que hacen todo el merito de las nuestras segun nuestros Jóvenes mentecatos. Este es un gran vicio.

POLITICA, ANTIGUEDADES E HISTORIA Profana.

Métrologie, &c. Metrologia ó Tratado de las Medidas, Pesos y Monedas de los Pueblos asi antiguos como modernos.

nos: en 4. *Paris* 1. *Extracto*: *su Autor M. Pauctton.*

Obra de este género jamás ha sido ni tan vasta ni tan filosófica. *Budeo*, *Hotomano*, *Covarruvias*, no parece sino que juntaron los materiales para que edificase M. *Pauctton*. M. *Montucla* célebre Autor de la Historia de la Geometría hace de ella con razon los mayores elogios. Las observaciones útiles sobre los adelantamientos de los Pueblos antiguos, la aplicacion de todos los descubrimientos modernos á su materia, y un profundo conocimiento de este ramo de Economía pública, muestran un Filósofo consumado. Antiquarios y no Antiquarios todos pueden sacar de ella un gran provecho.

Histoire universelle, &c. Historia Universal desde el principio del Mundo hasta el presente, &c. tom. 17. en Paris.

Esta es una traduccion que hace una Compañia de Literatos de Paris. La Obra es superior á todo elogio, y en España ya muy conocida. Este tomo contiene la continuacion de la Historia de los Judios desde que nuestro Señor Jesu-Christo comenzó su Mision hasta la entera dispersion de ellos; y la Historia de los Partos, y la de los Persas, desde la restauracion de su Imperio hasta su destruccion por los Arabes. La Vida de Jesu-Christo es la admiracion de todo Christiano inteligente.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Nadir, ou Thamas-Kouli-Kan, Tragédie, par M. D. B. representée sur le Théatre d' la Nation le 31 de Aout 1780: à Paris.

Roland furieux, nouvelle traduction *de l' Arioste* précédée d' un extrait *de Roland l' amoureux de Boyando*, par M. le Comte *de Tressant*: 5. vol. in 12. à Paris.

Sermons de Monale et Panégyriques, par M. l' Abbé *Pleuvri*, Prétre du Diocése de Rouen: à Paris.

La Theotrescie, ou la seule veritable Réligion, démontrée contre les Athées, les Déistes et touts les Sectaires : nouvelle édition par M. l' Abbé *Hespelle* Docteur de Sorbonne. 3. vol. in 12. à Paris.

La France illustre ou le Plutarche Français, par M. *Turpin*, Citoyen de S. Maló : num. 3. in 4. à Paris, 75. pag.

Oeuvres de Madame Riccoboni : 8. vol. in 12 à Paris.

Voyage minéralogique, fait en Hongrie et en Transilvanie. par M. *de Born*, traduit de l' Allemand avec quelques notes de M. *Monnet* Inspecteur Général des Mines de France, des Académies Royales des Sciences de Stockholm, de Turin, &c. in 12. à Paris.

Thermometre universel, ou nouveau Tableau des graduations, imaginées par chaque Auteur, pour mesurer la marche des différents Thermometres qui ont eté construits jusqu' à present. par M. *Goubert*, Constructeur d' Instruments de Physique : à Paris.

Dictionnaire pour l' intelligence des Auteurs Classiques, Grecs et Latins, par M. *Sabathier* de l' Académie Roy. de Prusse, &c. 8. à Paris.

Traité sur les maladies des Gens de Mer, 2me édition, augmentée par M. *Poissonier*, Chevalier de l' Ordre de S. Michel, ancien Médecin ordinaire du Roy. 2. vol. in 8. Paris.

Réflexions Chretiennes sur le temps de l' Avent, par M. *Thuet*, Vicaire de S. Medard : à Paris.

Loix municipales, & œconomiques de Languedoc. Cet Ouvrage sera composé de 13, ou 14. volumes in 4. et est proposé par souscription: à Paris.

Réflexions sur divers Ouvrages de M. *Mitié*, Docteur de la Faculté de Paris, touchant les maladies Vénériennes : à Paris.

Essai sur la qualité des Monnoyes étrangeres, et sur differents rapports avec les Monnoyes de France, suivi de Tables, &c. par M. *Macé* de Richebourg : in fol. à Paris. 58. pag.

Histoire Générale, et particuliere de la Grece, contenant l' ori-

origine, les progrès, et la décadence des Loix, des Sciences, des Arts, des Lettres, de la Philosophie, &c. par M. *Cousin Despreaux*: 4. vol. in 12. à Paris: la suite sous presse.

Réflexions sur les O de l' Avent en forme d' Homilies, par l' Auteur des Traités contre les parures, et contre les dances: in 12. à Paris.

Essai sur la Bibliothéque, et le Cabinet de Curiosités, et d' Histoire naturelle de l' Académie des Scientes de S. Petersbourg, par *Jean Bacmeister*: in 8. se trouve à Paris.

Nouvelles Observations philosophiques, physiques, & critiques en forme d' épitre par *Erathosthene*, &c. in 8. à Paris.

Le Voyage de l' Archiduc Ferdinand d' Autriche, &c. par *François Zacchiroli* en Italien: in 8. à Milan.

Grand Tactique et Manoeuvres de Guerre, suivant les principes de S. Majesté Prussienne, avec de réflexions sur la nécessité de conformer la discipline militaire au génie de chaque Nation, &c. par M. le *Chevalier* M. de C. à Paris, in 4. avec fig.

Mémoires du Maréchal de *Berwitk*, écrites par lui même, 2me édition avec le portrait de l' Auteur: 2. vol. à Paris.

Suite des entretiens Philosophiques sur la Réligion, par M. l' Abbé *Gurdy*. tom. 3. à Paris.

Voyage en Sicile, et en Malthe, traduit de l' Anglois de M. *Bridoyne*, par M. *Demeunier*, nouvelle édition. 2. vol. à Paris.

Dissertation sur le Charbon malin de Bourgogne, ou le pustule maligne; Ouvrage couronné par la Académie de Dijon, par M. *Thomasin*, Maitre en Chirugie de Dole: à Paris.

Mémoire sur l' usage des Narcotiques dans les fievres intermittentes, &c. par M. *Chanoy* de la Faculté de Médecine de Paris. *ibid.*

Etat Militaire du Corps Royal de l' Artillerie de France: à Paris.

Etrennes d' un Médecin, ou description alphabétique des maladies les plus communes, suivies des moyens d' y remédier 1781. à Paris.

Recueil d' estampes, représentant les Grades, les Rangs, et

les

les Dignités, suivant la coutume de toutes les Nations existantes, avec des explications historiques, &c. à Paris.

Traité de l'Oeconomie pratique, ou moyens de diriger par œconomie differentes constructions, reparations, &c. ou entretiens, suivis de quelques principes concernant la meilleure construction des Machines Hydrauliques, par *Jumel Riquier*: in 4. à Paris.

Lettres sur plusieurs écrits de ce siecle, contraires à la Réligion, et aux Mœurs, avec quelques réflexions sur les systêmes monstrueux du Spinosisme, &c. 2. vol. in 12. à Paris.

Nouvelles Tables des Articles, contenus dans les volumes de la Académie Royale des Sciences, depuis 1666. jusqu'en 1770, dans ceux des Arts et Métiers publiés par cette Académie, &c. 4. vol. in 4. à Paris.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

FRANCIA.

LA Sociedad Real de Agricultura de *Soissons* el año pasado de 1779 premió un Discurso de M. el Abate *Montlinet*, que se ha impreso poco ha, cuyo asunto era: *¿Quáles son los medios mas propios de destruir la mendiguez, y hacer útiles los pobres robustos?*

No hacer limosna y destruir los Hospitales, dice este Abate.

Esta Paradoxa en el sentido del Autor no significa sino que las limosnas que se hacen á pobres desconocidos, que se encuentran por las calles, y los Hospitales erigidos para los que pueden trabajar, son perjudiciales. En este sentido mas facil es reprehenderlo que contradecirlo. El Discurso es dignisimo de exâminarse.

ADE-

ADELANTAMIENTOS
y descubrimientos en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA CIRUGIA.

ALix, *Dentista de París* ha publicado varias Observaciones probando los riesgos de sujetar los dientes postizos con hilo de plata ú oro como de ordinario. Algunos de sus Compañeros le han impugnado el hacerse Inventor del nuevo método de sujetarlos con trencillas de seda; pero en quanto á lo principal todos parecen estar de acuerdo en que es dañoso sujetarlos con hilo de oro ó plata. Sirva esto de regla á las personas que se hallaren en el caso.

SOBRE LA ESCRITURA DE MANO, la Paleografia, &c.

La Sala de Escritura, presidida por el Teniente Corregidor de Policía de París, tuvo el 16. de Noviembre del año pasado una Sesion pública donde se trató de la primera lengua y primeros caractéres del mundo; de la utilidad de juntar con este estudio el de las Matemáticas; de la verificacion de las Escrituras, y de la necesidad de estudiar la Lengua Francesa. Conviene que digamos qual es el fin de este establecimiento. Los ramos en que se ocupa son 5: la perfeccion del escribir; el descifrar las Escrituras antiguas; la perfeccion de las cuentas de Comercio; la verificacion de las Escrituras antiguas, y la Gramática y Ortografia Francesa. De aqui se colige qual es su fin y quanto importa.

SOBRE LA FISICA E HISTORIA NATURAL.

Los aficionados á la Física é Historia natural sacarán las conseqüencias que les parecieren de un hecho extraordinario que cuentan de *Cocanato* en Italia. Un mozo de edad de 25. años padecia por el mes de Agosto una inflamacion en el higado: habiendole resultado un absceso y supuradose, se observó en la gran cantidad de materia purulenta que

que arrojaba, una prodigiosa copia de gusanos del grueso de medio grano de trigo y perfectamente semejantes á unos pequeños ratones. M. *Levaragni* Dr. Medico que lo ha publicado, pretende que ésta es una refutacion completa de los que dicen que todo viviente proviene de su presupuesta simiente. Yo no lo sé.

SOBRE LA MEDICINA.

Entre las Memorias de la Real Academia de las Ciencias de Stokolmo se ha publicado una de M. *Kalm*, Discipulo del ilustre *Lineo* que contiene la manera de curarse las enfermedades venéreas los Salvages de la America. Esta manera consiste en el uso de una raiz que M. *Kalm* llama *Lobelia*. La cura es entre aquellos salvages tan segura como facil, y no importa que la enfermedad sea vieja, y en un grado deplorable siempre se cura y se cura infaliblemente. M. *Kalm*, á quien el deseo de saber ha estimulado á semejantes Viages, ha conseguido penetrar este secreto, que la solicitud y ofrecimientos de diversos Franceses no habian podido arrancar á aquellas gentes. Si el efecto corresponde á nuestras esperanzas, como lo asegura M. *Kalm*, ¿qué gracias no debe darle toda la Humanidad?

He aqui un hecho cuya noticia puede importar á los Medicos y otras Personas. Como en una Tertulia se tratase un dia de la gran dificultad que es contenerse en el hablar, uno de los Concurrentes dixo y apostó que él era capáz de contenerse tres horas consecutivas, y en efecto calló todo este tiempo y ganó la apuesta. Pero la violencia que para esto hubo de hacerse fue tal, que le dexó la lengua casi perlática; de suerte, que en muchos dias no pudo recobrar el uso del habla. Esto prueba que si es absolutamente posible el dexar de hablar en una conversacion, los otros tenian mas razon para decir que no era facil ni natural.

He aqui otro que parerece contrario. Un Marido cuya Muger llevaba el palillo de la conversacion en una Tertulia, como le dixese publicamente que era una habla-

bladora; la Muger tomó tan por empeño el callar que en 7. años no habló una sola palabra. Ni los ruegos de su Marido, ni los de su Familia, no pudieron balancear su proposito. Sin embargo, la lengua de esta Doctora de la Escuela de Pythágoras no se halló que se hubiese paraliticado: porque cumplido su doble trienio continuó hablando como antes.

M. El Caballero de *Gordenau* Dr. Medico, ha descubierto un remedio antisifilítico ó antivenereo de cuyas experiencias hechas de orden del Principe de *Montbarrey* Ministro de Guerra de Francia, ha resultado que de 36. Soldados á quienes se ha aplicado haciendo marcha desde Lille en Flandes, á Tolón, todos se han curado, excepto dos. La gran ventaja de este remedio consiste en que con él se excusa enviar los Soldados al Hospital; y se ahorran esos gastos á la Real Hacienda.

SOBRE LAS MATEMATICAS.

M. el Abate *Rochon* de la Academia de las Ciencias, ha leido en la Sesion de 15. de Noviembre de este año pasado, la explicacion de un *Instrumento Matemático* de su invencion para determinar con suma precision los mas tenues fenoménos celestes sin necesidad de recurrir al aparato de los *Instrumentos* grandes. Consiste este nuevo en dos espejos fixos y una mira bastantemente apartada de ellos.

SOBRE LA FISICA.

M. *Comus*, uno de los mas sabios Físicos de París ha osado descubrir contra la opinion de otros muchos un método para cargar de fluido electrico la Botella que llaman de *Leiden* en esta Máquina, separada de ella. Esto se habia tenido hasta ahora por imposible; pero M. *Comus* ha hecho la experiencia delante de S. A. el Señor Duque de *Chartres* y de muchas otras personas, en la qual vuelve visibles el fluido igneo, electrico, y el ayre. Es una de las experiencias Físicas mas curiosas. M. *Comus* pretende sacar á luz una nueva Teoría sobre la electricidad fun-

fundada en sus particulares experiencias y observaciones.

SOBRE LA ARCHITECTURA.

Noireaux, Fontanero de París, ha presentado á la Academia Real de las Ciencias una Fuente que llama filtrante, por la qual el agua tomada turbia del Rio, sale clara. La Academia oídos los exâmenes y relacion de tres de sus Miembros para ello comisionados, la ha aprobado. Todo el artificio consiste en unos vasos puestos los unos sobre los otros con cierta porcion de arena, y unas bolitas que filtran el agua.

SOBRE LA POLICIA.

Como París es una Ciudad tan grande y muchas de sus calles casi siempre estan puercas, á causa de la elevacion de los Edificios, se han dado muchas idéas y proyectos para conseguir su deseada limpieza. Entre todos el que mejor ha probado hasta aqui, es el de un Holandés de Amsterdan, que sin perjudicar á los estiercoles que pueden hacerse de estas inmundicias, pretende que el mejor medio de tener limpias y secas las calles es inundarlas de agua por medio de las mareas. Este medio ya se sabe en Madrid.

SOBRE LA AGRICULTURA.

Strictures upan Agriculture, &c. Observaciones sobre las Sociedades de Agricultura con el proyecto de una Sociedad fundada segun nuevos principios: 8. *en Londres.*

La utilidad de estas Sociedades es generalmente reconocida. Aun quando no hiciesen otra cosa que proponer á los Pueblos nuevos medios de subsistencia, serían dignas de todo honor. Sin embargo nos parece que son capaces de un establecimiento mas perfecto; y la Obra Inglesa que aqui anunciamos, lo prueba bien. Una de las principales reglas que pone su Autor, es que á cada Sociedad se le conceda un espacio bastante de terreno donde pueda hacer con exâctitud sus experiencias. Y no hay duda que

que si nuestras Sociedades la adoptan, ella sola podrá valerles un Libro y este Libro una Librería entera: ¿Y para qué otras?

Problème sur le temps juste, &c. Problema sobre quando es tiempo de sacar del Lagar el vino nuevo, con un aviso á los Amos de las viñas y Labradores sobre los vinos y vides, y el modo de cultivar las Tierras por M. Maupin; en 8. París.

El cesar la fermentacion ha sido casi la unica señal que han seguido siempre los Labradores para sacar y encubar sus vinos. Esta señal dice M. *Maupin*, es poco segura: así dá él por mas cierta la de bajar el licor á aquel punto del lagar en que quedó inmediatamente despues de haberse echado el mosto. M. *Maupin* ofrece otras muchas Obras sobre asuntos semejantes: Obras tanto mas estimables quanto consta que él no escribe sino lo mismo que practica.

M. *Gemberley*, Maestro de Postas de Stermberg en Austria, ha publicado una especie de estiercol de su composicion que puede servir para tentar nosotros algunas experiencias sobre lo mismo.

Este estiercol consiste en amasar tres medidas de arcilla fuerte de Alfareros con una de estiercol de Ovejas, otra de estiercol de Palomas y otra de ceniza comun. Esta masa se humedece freqüentemente todo el Estío con agua tomada de un estercolero. Despues en el mes de Septiembre quando ya está bien dura, se dispone en ladrillos, y se le echan unos polvos de ceniza. En el mes de Febrero se quebrantan en menudas hastillitas del grueso de dos granos de trigo y se siembran en los campos. M. de *Gemberley* asegura que una parte de este estiercol equivale à 20. del estiercol ordinario.

Esto ahorraría trabajo y daría una gran facilidad de estercolar mayor porcion de Tierras.

Un particular de París puso por el mes de Septiembre del año pasado una Fábrica de paja y alfalfa en el arrabal de San Martin. El Rey para fomentarla le concedió un Privilegio exclusivo con el qual ha ganado mucho.

La

La Fábrica se reduce principalmente á una Máquina para desmenuzar y quebrantar convenientemente la paja y limpiarla al mismo tiempo.

La Real Academia de las Ciencias la ha exâminado y aprobado; y nadie ignora de quanta utilidad es dar la paja quebrantada y limpia á las bestias.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

Num.° 4.°

CORREO LITERARIO DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones, y adelantamientos hechos en Francia, y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París en Diciembre de 1780.

Jueves 21. de Junio de 1781.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

MEMORIAS ACADEMICAS.

Philosophical Transactions, &c. Transaciones Filosoficas de la Sociedad Real de Londres del año 1779. tom. 69. Londres.

Esta es la 1. Parte de que ya en otro Correo diximos los asuntos de los primeros Articulos.

El 12. es sobre aquella parte de Mecanica que trata de clavar los maderos, y acomodarlos en las obras de Agua.

El 13. sobre los Organos del habla del *Orang-outang*, que es una especie de Monos.

El 14. sobre el Telescopio *Iconantidiptico*, ó de dos imagenes, inventado por M. *Jeaurat*.

El 15. sobre un Rayo que cayó en el Navio, llamado el *Atlas*, al fin del año 1778.

El 16. son tres Cartas de *John Longfield*, sobre la Astronomía.

El 17. sobre la latitud de Madrás.

El 18. sobre un extraordinario exemplar de un Niño que de año y medio mostró su disposicion para la Musica.

El 19. sobre un nuevo metodo de cultivar las cañas de Azucar.

El 20. sobre una Vaca hermafrodita.

El Tomo se concluye con un Diario Meteorologico, donde la variacion de la Aguja en el mes de Julio de 1778. dicen que fue de 22. grad. 20. &c.

POLITICA E HISTORIA PROFANA.

Lettere Americane, &c. Cartas Americanas, por M. Juan Renaud Carli, Presidente del Magistrado de Milan: en 8. *Florencia.*

M. *Paw* sacó á luz un Libro lleno de Paradoxas sobre el Origen de los Americanos, que hizo mucho ruido, y engañó á no pocos Doctos. Dom *Pernetty* lo impugnó, pero como este sabio Benedictino no hiciese atencion á la policia y costumbres de aquellos Pueblos, el triunfo de una completa refutacion se reservó para el Conde de *Carli.* Uno de los grandes problemas que se resuelven en estas Cartas, es *¿si los Pueblos de la America han tenido alguna correspondencia con nuestro Continente antes del uso del Hierro, Moneda, y Escritura?* Toda la Obra es curiosisima, y en especial lo que trae sobre el Gobierno y Legislacion de los Incas. Parece que no fue menos sábia su Legislacion, ni aun muy diferente de la de los Chinos.

Mémoire à consulter, &c. Discurso que se ofrece al exâmen publico sobre las funciones y derechos respectivos de las tres clases de Preceptores que se estilan en Francia, para las tres Ordenes del Estado, por M. Verdier; en 12. *Paris.*

El asunto de M. *Verdier* es aplicar á la educacion fisica de los Niños el Arte Gimnastica, é Higiene. No hay duda que muchos de sus preceptos son juiciosos y utiles; pero no debia perder de vista lo conveniente por esforzar lo mejor.

Influence du Despotisme, &c. Influencia del Despotismo de In-

Inglaterra en los dos Mundos: en 8. de 145. *paginas*: *Paris.*

En Francia, como en todas partes hay muchos admiradores y murmuradores del Gobierno, y Legislacion de los Ingleses. El Autor de este Escrito pretende probar que dicha Legislacion es defectuosa, porque el interés particular está en oposicion no solo con el público de la Nacion, mas tambien con el de todo el mundo. El fundamento de la Sociedad, dice este Autor, es la propiedad de los bienes de cada uno; y el de la union de las Naciones la libertad absoluta del Comercio; y el de la Legislacion los derechos de propiedad, la libertad y la seguridad. Bien, pero de lo siguiente hay que rebajar lo que la emulacion de las dos Naciones, y el calor con que lo toma el Autor, ha añadido á una justa indiferencia.

Le Citoyen à la Campagne, &c. El Ciudadano en la Aldéa, ò Respuesta à la qüestion ¿de quáles son los conocimientos necesarios para que un Hacendado pueda hacer valer sus tierras, y vivir en la Aldéa de una manera util á sí y á sus vecinos, ó caso que él no viviere para que el Parroco en los intervalos que le permite su Ministerio, pueda serlo á sus Parroquianos? por M. J. F. Bouthier, Abogado de Viena en el Delfinado: se halla en Paris.

Sin embargo de que el asunto de este Escrito alude à las costumbres de Francia, donde los Hacendados no viven ordinariamente en las Aldeas, no sería en España mismo un medio poco oportuno para comunicar á los Labradores de nuestros Lugares cortos, las luces y experiencias de nuestras Sociedades de Agricultura. Si los Señores Curas pensasen en ello, y creyesen por aquí atraher mas á sus Feligreses, este Escrito podria servirles mucho. El elogio de él está hecho con decir que ha partido el premio propuesto por la Sociedad Real de Agricultura de *Soissons*.

Théorie de l'intérêt, &c. Doctrina sobre el dinero dado á intereses, segun los principios del Derecho Natural, Theologia, y Politica contra el abuso, é imputacion de usura, &c. Paris.

Este Tratado pasa en Francia por el mejor escrito en la materia. Los terminos son claros, las ideas precisas, y las razones tan rigurosamente deducidas de los primeros principios, que admitido el principio parece inegable la consequencia. El Autor distingue dos suertes de préstamos: uno que llama de beneficencia y otro lucrativo, y prueba que todo el mal é injusticias que los Filósofos y Teólogos han dicho del préstamo á interés en general, no conviene sino al lucrativo. De aqui nacen las diferentes circunstancias y señales por donde se puede reconocer y distinguir el uno del otro. Su opinion, dice M. *Verdier*, que no es opuesta, ni á la Sagrada Escritura, ni á la infalible Tradicion de la Iglesia; y con este motivo entra en un largo y erudito exâmen de las opiniones de los antiguos, las quales compara con las recibidas por los Autores mas Católicos de estos últimos siglos. Concluye diciendo, que esta qüestion es del fuero de la Legislacion Civil y no de la Eclesiástica: porque de los dos capítulos á que puede reducirse, 1. *¿si el usufructo del dinero es estimable, y 2. á quien pertenece tasar esta estimacion?* El 1. es puramente filosófico, y el 2. puramente político. Hay tantas personas timoratas que á cada paso se embarazan en estos préstamos, que sería de desear que algunos de nuestros Teólogos lo exâminasen sin preocupacion; y para la seguridad de las conciencias de todos, propusiesen lo que hallasen en él de cierto y conforme á la Piedad.

FISICA Y MATEMATICAS.

Opuscules Mathématiques, &c. Opusculos Matemáticos de M. d' Alembert, Secretario perpetuo de la Academia de las Ciencias: tom. 7. y 8. &c.

El nombre del Autor dice el merito de la Obra. Todos la celebran como las demás Obras Mathemáticas del mismo Autor. Yo le hallo un defecto, y es que M. de *Alembert* se despida con esto de escribir. Si consiste en que su edad le promete poca vida, los Hombres como M. d' *Alembert* son inmortales; y si en que la gloria que puede pretender por esta carrera, ha llegado

á

á lo sumo, que escriba por la de la Humanidad. Los asuntos de estos Opúsculos son la doctrina de los fluidos, el cálculo de las probalidades, y el exámen de diversas qüestiones de Optica y diversas Leyes del movimiento, que ha sujetado el primero al cálculo, &c.

Analyse des infiniment petits, &c. Analysis de los infinitamente pequeños para la inteligencia de las lineas curvas, por M. el Marqués del Hospital: nueva edicion revista y aumentada por M. le Fevre: en Paris.

La excelencia de esta Obra es universalmente reconocida. Muchos y grandes Geómetras le han puesto Notas; pero ninguno por la idéa de M. *le Fevre*. Este declara y prueba los principios que sirven de fundamento á la Obra. En la primera Nota demuestra la identidad del cálculo diferencial con el que los Antiguos llamaron de los límites; en las otras responde á las dificultades que pudieran oponerse y se han opuesto en efecto, contra este célebre método: lo qual, y la atencion y exâctitud con que generalmente escribe le han hecho acreedor de la estimacion de los Geómetras.

Leçons élémentaires, &c. Lecciones elementales de Astronomía Geométrica y Física, por M. el Abate de la Caille: 4. edicion con notas de M. de la Lande, de la Academia Real de las Ciencias: Paris.

El nombre del Abate la *Caille* es célebre en lo que mira á la Astronomía. Si las notas de M. de la *Lande* sirviesen á lo menos de declarar sus demostraciones, los Jóvenes Estudiantes de esta Ciencia tuvieran algo que agradecerle; pero en lugar de esto, M. de la *Lande* hace todo lo contrario. Puede decirse que ha hecho la Obra de M. de la *Caille* no mas apreciable, sino de mas precio. Ni es esta la primera vez que este Academico prostituye á su codicia sus conocimientos. Su Obra grande, que reducida á lo conveniente, hubiera formado un pequeño volumen, forma 3. grandes en 4. que meten miedo. Sus propios conocimientos se pierden allí en tan inmenso bosque de impertinencias, que se-

seria menester andar á caza de ellos, si su importancia lo exigiese.

Dictionnaire raisonné, &c. Diccionario fundado, de Fisica, dedicado al Rey por M. Brisson de la Academia de las Ciencias: 3. vol. en 4. Paris. El tercero es puramente de láminas.

La plaga de Diccionarios que de un tiempo á esta parte han salido á luz sobre todas y cada ramo de las Ciencias, los habia enteramente desacreditado en el concepto de los Sabios. El verdadero punto de los Diccionarios está en hacer de cada Articulo un Miembro perfecto y suelto de aquella Ciencia; y á favor de cierto orden prescrito al principio ó en otro lugar, poder juntarlos todos en un cuerpo entero. A este punto pocos habian llegado; esta es la razon porque iban perdiendo de su estimacion. Algunos Sabios comprehendiendo que esta forma de escribir podia tener su utilidad, han puesto tanto cuidado en los que han dado á luz, que el Público vuelve á recibirlos con gusto. Tal es el presente de M. *Brisson.* Nada hay en él de superficial: todo está tratado con el mayor juicio y profundidad. Contiene los principios de la Mecánica, asi de los sólidos, como de los liquidos, la Optica, la Astronomía; las experiencias del Ayre, del Sonido, del Agua, de los Vapores, del Hielo, del Fuego, de los Colores, del Imán, de la Electricidad, &c. Es Obra utilísima para todo aficionado á esta parte de la Filosofia.

MEDICINA Y CIRUGIA.

Réponse à un Extrait, &c. Respuesta á un Extracto de M. Bacher sobre las Observaciones sumarias de M. Mittie relativas á la curacion de las enfermedades venéreas por medio de ciertos vegetables, por M. Mittie, Doctor Regente de la Facultad de Medicina de Paris, de la Academia Real de Nancy, &c. Mompeller.

M. *Mittie* se ha ocupado totalmente en la Observacion y curacion de las enfermedades venéreas. Las resultas han sido hallar que el Mercurio, remedio ordinario de ellas es mas veces dañoso que provechoso. Asi él substituye á es-

este método el uso de los vegetables. Esta Obra no es de aquellas que pueden hacer ilusion por la novedad y valentía de su estilo ; pero en recompensa de esto sus razones tocan en demostracion. M. *Mittie*, es un verdadero bienhechor de la Humanidad.

Abrégé, et Examen, &c. Cartilla y Exâmen de partear para el uso de las Comadres y Estudiantes de Cirugía, por Carlos Godecharles, Cirujano Emérito de Bruxelas, &c. en 12. se halla en Paris.

Esta Obra es la mas á proposito para ponerla entre las manos de las Personas para quienes se ha escrito. Su estilo es sencillo, y sus preceptos claros y sólidos. Se sabe que en este Arte hay muchas cosas que no pueden aprehenderse sino viendolas ; pero para verlas como conviene, es menester que preceda alguna instruccion : para lo qual puede servir esta Obrita.

Mémoire sur l'Usage des Narcotiques, &c. Discurso sobre el Uso de los Narcoticos en las fiebres intermitentes, por M. du Chanoy, Dr. Regente de la Facultad de Medicina de Paris, &c. en 12. Ibid.

M. de *Chanoy*, pretende probar aqui que resistiendose al frio de las fiebres intermitentes, se evita la calentura: asi entre los remedios que tienen esta virtud, el que él propone es uno de los mas eficaces que puedan emplearse en su curacion. Este Discurso no ha persuadido á todos. Algunos responden que el método es antiguo, y sobre ser antiguo y dudoso, arriesgado. Yo no lo sé ; pero me parece que en general los Medicos deben ser muy circunspectos en esto de cambiar métodos, especialmente en estos tiempos en que con la furia del escribir se puede temer que muchos sacrifiquen á sus idéas los métodos, y los enfermos.

ROMANCES.

Les Contemporaines, &c. Las Contemporaneas ó Aventuras de las mas bellas Mugeres de esta edad, recopiladas por

N. E. R.... de la B.....y publicadas por Timotheo Joly 5, 6, 7 y 8 vol. Se halla en París.

Los quatro primeros Volúmenes de esta Obra han tenido una grande aceptacion y despacho. Estos quatro últimos contienen 24. Novelas por el mismo estilo y del mismo merito que las antecedentes. Su Autor no se propone, como nuestros Poetas, irritar y saciar la pasion del amor. Esto quando no pase á indecencia es una mera pérdida de tiempo. El fin de este Autor es hacer una especie de Curso enseñando los medios de una Economía casera, sábia y felíz; y quando á una cosa tan útil se junta un estilo tan agradable, no puede menos de aplaudirse. Su Autor ha desempeñado por la mayor parte uno y otro Capítulo. Este es el mayor Elogio que podemos hacerle.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

LES Vendangeurs, ou les deux Baillis, divertissement en un acte, et en Vaudevilles, représenté par les Comédiens Ordinaires du Roy le 7. Novembre 1780. à París.

Dictionnaire de Physique, par M. Sigaud de la Fond, Professeur de Physique expérimentale, Membre de plusieurs Académies, &c. 4. vol. in 8. avec fig. á París.

OEuvres de M. Bosc d' Antic, Docteur en Médecine, Médecin du Roy, contenant plusieurs Mémoires sur l' Art de la Verrerie, sur la Fayencerie, la Poterie, l' Art des Forges, &c. 2. vol. avec fig. á París.

Histoire Universelle depuis le Commencement du Monde jusqu' à present, composée en Anglois, et nouvellement traduite en Français, par une Societé de Gens de Lettres, &c. tom. 21. in 8. à Paris.

Mémoires secretes et Aventures Galantes de Mahomet; tirées d' un manuscrit trouvé dans la Bibliotheque du Cherif

rif de la Mecque : 2. Parties in 12. à Constantinople, et à Paris.

Les 4. Parties du Jour, Poéme en 4. Chants, traduit de l' Allemand de Zacharie, orné de figures : grand in 8.

Traité des négations de la Langue Française : in 12. à Paris.

OEdipe chez Acmete, Tragédie par M. *Ducis*, Secrétaire Ordinaire de Monsieur, de l' Académie Française, représentée par la 1re fois le 4. Décembre 1778. par les Comédiens Ordinaires du Roy : à Paris.

Traité de la Coupe des Pierres, divisé en 6. Parties, Ouvrage utile aux Architectes, Entrepreneurs, Appareilleurs, &c. in 4. à Paris.

Le bon Jardinier, Almanach pour l' année 1781, contenant une idée générale des 4. sortes de Jardins, par M. de *Grace*, Amateur, et Cultivateur : à Paris.

Renati Rapini Hortorum Libri 6, et Cultura hortensis. Hortorum Historiam addidit Gabriel Brottier : *in* 12.

Vies des Peres, des Martyrs et des autres principaux Saints, tirées des Auteurs Originaux, et des Monuments le plus authentiques, avec des notes : Ouvrage traduit de l' Anglois : tom. 11. à Paris.

Imitation de Jesus-Christ, Traduction nouvelle sur l' édition latine de 1764, par M. l' Abbé *Valart* : in 12. à Paris.

Nouveaux Contes Orientaux, par M. le Comte *de Caylus*, ornés de fig. nouvelle édition, 2. vol. in 12. à Amsterdan.

Abrégé de l' Histoire du Théatre Français depuis son orine Jusqu' au 1. Juin 1780, par M. le Chevalier de *Mouhy*: 3. vol. à Paris.

Voyage pittoresque de la Grece, 6me Cahier. Prix : 12 livres.

Eloge de Jeanne d' Arc, dite la Pucelle d' Orléans, prononcé dans l' Eglise Cathedrale d' Orléans le 8. Mai 1779.

1779. par M. *André Guillaume de Gery*, Abbé de Sainte Genévieve, &c. à Paris.

Varietés Litteraires pour servir de suite aux Mélanges Historiques, Critiques, de Physique, de Litterature, &c. par M. le Marquis d' *Orbessan*, President à Mortier du Parlement de Toulouse. 2. vol. à Paris.

Relation de la derniere éruption du Vesuve, arrivée au Mois d' Aout 1779: en Italien et en Français, à Napoles.

La Chute de Rufin, Ministre de Théodose, et de ses fils Arcadius, et Honorius, Poéme en deux Chants, traduit *de Claudien*: in 8. à Paris.

Nouvel Essai sur l' Harmonie, suite du Traité de Musique dedié à Mgr. le Duc de Chartres, par M. *Bemetzrieder*: in 8. à Paris.

Histoire naturelle de la France Meridionale, Ouvrage dedié et presenté au Roy, imprimé sous le privilége et l' approbation de la Académie Royale des Sciences par M. l' Abbé *Giraud Soulavie*: tom. 1er: à Paris. Il sera composé de six volumes.

Anti-Dictionnaire Philosophique pour servir de Commentaire et de Correctif au Dictionnaire Philosophique, et aux autres Livres qui ont paru de nos jours contre le Christianisme: 4me edition 2. vol. in 8. á Paris.

Placide de Maclovie sur les scrupules, nouvelle édition par Dom *Janún* Religieux Benedictin de la Congregation de S. Maur: in 12. à Paris.

Discours Chrétien à l' occasion de la Guerre entre la France, et les Isles Britanniques par D. *Tardiveaux*, Recteur de Coüeron: in 4. 34. pag. à Paris.

Réflexions Chretiennes sur les huit Béatitudes, par l' Auteur du Traité contre les dances: in 12. à Paris.

Histoire Universelle du Regne végétal, ou nouveau Dictionnaire Physique, et œconomique de toutes les plantes qui

qui croissent sur la surface du Globe, par M. *Buchoz*, Docteur en Médecine, &c. tom. 13. du Discours, in folio, à Paris.

Histoire Universelle des Théatres de toutes les Nations depuis Thespis jusqu' à nos jours, par une Societé de Gens de Lettres : tom. 11. 2e Partie, à Paris.

Zelmis, ou la Jeune Sauvage, Opera-Comique en un Acte, par Madame la Presidente d' Ormoy de l' Académie des Arcades de Rome : se trouve à Paris.

Atlas ou Description Minéralogique de la France, entrepris par ordre du Roy, par MM. *Guettard, et Monnet* : 1re Partie, in fol. avec planches, à Paris.

La demande imprevue, Comédie en trois Actes, et en prose, representée pour la 1re fois le 13. Mai 1780, par M. *Mercier* : à Paris.

L' Homme de ma connoissance, Comédie en deux Actes et en prose par le même Auteur : à Paris.

L' Esprit de Saint Vicent de Paul, ou Modele de conduite, proposé à touts les Ecclesiastiques, dans ses vertus, ses actions, et ses paroles, par M. *André Joseph Ansart*, Pretre Conventuel de l' Ordre du Malthe : in 12. à Paris.

Mémoires de Mathématiques et de Physique, presentés à l' Académie Royale des Sciences, par divers Savants: in 4. tom. 9. à Paris.

Deux Mémoires Hydrostatiques sur la pression des fluides, par le P. *Mazuchelli* : in 8. à Rome.

Specimen inedita Versionis Arabico-Samaritana Pentateuchi è Codice ms. Bibliothecæ Barberinæ. Edit Andreas Christianus Hwiit, in 8. Romæ.

Willelmi Filii Meditationes Physico-Mathematicæ de recta virium vivarum mensura : in 4. *Panormi.*

PRE-

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

FRANCIA.

LA Academia Real de Inscripciones y Letras Humanas de *París*, ha propuesto para el premio que debe distribuir por Pascua del año siguiente de 1782, *el estado de las Letras, Ciencias y Artes, bajo los Califas Haron Al-Raschild, y su Hijo Al-Mamon, comparado con el que al mismo tiempo tenian en Occidente.* El premio es una medalla de oro del valor de 400 pesetas; y los Discursos deben venir en latin ó en francés.

La Universidad de *París*, ha propuesto para la eloqüencia un asunto harto digno de atencion y es: *Que los buenos siglos de Literatura no deben estimarse tanto por la plaga de Escritores que vivieron en ellos, quanto por la superioridad de sus luces y talentos.* El tema dice asi: *Ætatem vere litteratam eam esse censendan non quæ scribentium, & operum multitudine; sed quæ eorumdem excellentia præstat.* Esto es cierto; ¿pero sucede que no vayan juntas estas dos cosas? Yo no lo creo: me parece que cada verdad es el esfuerzo de un nublado de errores que le precede. El premio son 350. libras y no se admiten al concurso sino los Maestros en Artes.

La Academia de las Ciencias y Artes de *Dijon* tuvo una sesion publica el 13. de Agosto de este año pasado de 1780. M. *Maret*, Secretario de ella, comenzó por exponer los motivos que habian obligado á la Academia á prorogar para el año siguiente el premio que debia distribuir este. El asunto era: *La Doctrina de los Vientos.* La historia de ellos está harto adelantada; pero su doctrina en mantillas. Solo un Discurso al parecer de un docto Medico, ha merecido sus elogios; pero se cree que las tareas de su Profesion no le han dejado todo el tiempo necesario para limarlo. Por querer fundar su systéma en los primeros y mas simples principios de la Física, dicen que ha pasado tan adelante y mezclado tantas cosas extrañas, que ha per-

perdido el don de la claridad, dejandolo expuesto á muchas falsas consequencias. Sin embargo, como por otra parte ha manifestado un gran conocimiento y sagacidad en la materia, es de creer que obtenga el premio del año siguiente que será doble. El premio simple son 300. libras.

M. de *Morveau* leyó despues un Discurso en forma de Carta, dirigida á M. el Abate *Rozier*, *sobre un nuevo fenoméno observado en la disolucion de la Magnesia por el ácido fosforico*; *y M. Durande otro sobre las ventajas que podria traer el cultivo de una especie de Cardo, llamado por Linneo Onopordon acanthium.* Algunos Pueblos de Italia hacen uso de él, ya como alimento, ya como medicina; pero sobre todo dice M. *Durande* que puede ser útil por su aceyte: porque este resiste mucho mas al frio que el de olivas, el de cañamo, el de navos y el de linaza. Es menester para que se hiele que esté al grado de frio que corresponde al 20. bajo del zero en el Termometro de *Réaumur*. Por otra parte, dice tambien, que se consume mas lentamente que ninguno de los dichos: asi para los tiempos y payses de mucho frio puede ser de un grande alivio y economía.

La Academia Real de las Ciencias de *Ruan* habia propuesto para el premio del año pasado de 1780, *señalar fundado en la experiencia las diferencias que hay entre la Creta, la Piedra de Cal, la tierra de Hyeso y la de Huesos, que la mayor parte de los Quimicos han confundido en una misma clase de tierras calcarias*; pero como ninguno de los Discursos presentados haya satisfecho el asunto á gusto de la Academia, le ha parecido á esta prorrogarlo para el presente de 1781. Los Discursos deberán ser en latin y en francés; y el premio es una Medalla de oro de 300. libras tornesas.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA AGRICULTURA.

Réflexions sur l' état, &c. Reflexiones sobre el estado presente de la Agricultura, ó explicacion del verdadero modo de cultivar las tierras sin necesidad de estercolarlas, por M. G. F.: en 12. París.

El asunto de este Autor es destruir varias preocupaciones que, dice, han causado el atraso general de la Agricultura. Su principio es que el verdadero cultivo está en plantar y cubrir la tierra con toda especie de vegetables, en aumentar quanto fuere posible los ganados, y en disminuir las Bestias de labor. En efecto los vegetables dan á la tierra mas que toman de ella; y no sé si tambien los frutos de los arboles y ganados equivaldrian á los de las grandes siembras.

SOBRE LAS MATEMATICAS.

Flecheux Constructor de Instrumentos de Matemáticas en París, ha publicado una especie de Esfera Armilar acomodada al systéma Copernicano, en la qual se ve la revolucion anual de la Tierra al rededor del Sol, el movimiento diurno sobre su propio exe, los fenomenos de los quatro tiempos del año, la desigualdad de los dias, el nacimiento y ocaso del Sol en todos los Países del Mundo, el curso de la Luna, y la hora que es en toda la tierra. Es utilísima para un Gabinete Literario, y para todos aquellos que hubieren de dedicarse al estudio de Fisica ò Astronomía. El precio es de *96.* libras tornesas.

Collot, vecino de París ha inventado otra Máquina con la qual á qualquier hora que una persona hubiere menester levantarse, puede con un solo movimiento encender la luz, la chiminea, correr las cortinas de la alcoba y ventanas y abrirlas; ó bien de todas estas cosas hacer las que le pareciere. Algunos particulares de París hacen ya uso de

de ella; y *Collot* ofrece una al exámen de los Curiosos; pero yo no la he visto todavia.

SOBRE LA MEDICINA.

En la Gazeta Política de Dospuentes se ha publicado, como muy segura, la receta siguiente contra la rabia.

Secreto contra la rabia, descubierto en 1770 por un Pastor del Condado de Buckinghan en Inglaterra, y reconocido por el mas eficáz quando se aplica inmediatamente despues de la mordedura.

Se machacan cinco ó seis granos de ajo, y otro tanto poco mas ó menos de la raiz llamada Bardana; añadase el volumen de un ajo de sal comun, y hagase de todo junto un emplasto mezclandolo bien: que seaplica luego sobre la mordedura renovandolo todos los dias por una semana entera á lo menos.

Si hubiere proporcion para que se sangre el enfermo, tanto mejor, si no el remedio se ha experimentado todavia eficáz. La receta á la verdad, es simple y proporcionada á las experiencias de un Pastor: por lo qual si la piedra de Serpiente que pondera el otro pone miedo á alguno, ó se vé que no prueba, puede experimentarse esta.

He aqui todavia otro remedio que M. *Chedet*, Cura Párroco de Champvert, acaba de publicar. *Que se disuelva*, dice, *como una dragma de sal Polichrestra, en 16. ó 20. gotas de sangre, sacadas á la persona mordida, y bien mezclado todo, que se le dé á beber.* Será bueno repetirlo algunas veces, aunque no absolutamente necesario. M *Chedet*, asegura que no ha visto que ninguno de los que lo han tomado, haya padecido este funesto mal. ¿Pero quién sabe si aunque no lo hubiesen tomado, tampoco hubiesen rabiado? A mí me parece que es una manifiesta señal de su insuficiencia la multitud de los remedios. Tal vez entre tantos como todos los dias salen pegará alguno.

SOBRE LA NAUTICA.

El célebre é ingenioso Americano M. *Francklin*, persuadido de que es poco saber, saber para sí solo, no cesa de apli-

aplicar sus raros conocimientos sobre la Física á todo quanto puede ser útil á la Humanidad. Este es el verdadero saber. Ahora acaba de comprobarse una de sus utilísimas invenciones, que apreciará mucho la gente de Mar; *y es la manera de conservar en el Mar el bizcocho y harina sin corrupcion.*

No hay cosa mas simple: se reduce á ponerlo en unos Toneles forrados de láminas de estaño. El Capitan Inglés *King*, que ha vuelto á Inglaterra los Baxéles del lamentable *Kook*, dice, que antes de ponerse en viage lo habian ellos hecho asi, y que mucho tiempo despues habiendolos abierto en alta Mar, hallaron que el bizcocho se mantenia fresco, y la harina pura y sin insectos ni mohos; excepto uno donde el estaño se habia derretido en muchas partes.

Quiera Dios que las experiencias verifiquen esto mismo en nuestras embarcaciones para alivio de nuestra Marina. M. *Franklin* era mucho mas acreedor á que se le erigiera una estatua por tan importante descubrimiento, que el otro Holandés, á quien hizo su Patria este honor por el de salar los Harenques.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Digitized by Google

Num. 5.°

CORREO LITERARIO DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones, y adelantamientos hechos en Francia, y otros Reynos Extrangeros pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París en Diciembre de 1780, y en Enero de este año de 1781.

Jueves 28. de Junio.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

APOLOGIAS E HISTORIA DE LA IGLESIA.

Essai Polémique, &c. Ensayo Polemico sobre la Religion natural, por M. el Abate de Voisin Dr. y Profesor Emerito de Sorbona, Canónigo de Leon, &c. en Paris.

De tantas Obras como todos los dias salen sobre esta materia, la mayor parte prueba mas el zelo que el talento necesario de sus Autores. Esta es una grave falta, porque los Incrédulos, tomando la flaqueza de la defensa por la de la causa, se valen de este pretexto para ostentar un triunfo imaginario. El Abate *Voisin* es excepcion de esta regla: sus excelentes calidades le hacen digno de poner la mano en el Arca del Señor. Su estilo, la precision y claridad de sus razones, y la modestia con que trata á todo el mundo, manifiestan un Escritor tan

christiano como docto, tan docto como sincero, y un fiel Discipulo de la verdad. Si hay Libro que pueda hacer fruto en esta clase de gentes, contra quienes escribe, y prevenir los deslices de los Fieles semidoctos, es el del Abate *Voisin.*

Dictionnaire de Physique, &c. Diccionario de Física por M. Sigaud de la Fond, Profesor de Física Experimental, y Miembro de muchas Academias: 4. *vol. en* 8. *en Paris.*

Este habil Profesor ha dado á luz una Física, la Descripcion de un Gabinete de Física, y la traduccion de la Física de M. *Musckembrhoek.* Todas sus Obras han sido recibidas del Público con tanta aceptacion, que es por demás detenernos á recomendar la presente. Baste decir que este Diccionario es para la Física, lo que él nunca bastantemente alabado de M. *Macquer* para la Quimica. A favor de ciertas remisiones en los Articulos que corresponden M. *Sigaud de la Fond* ha conseguido hacer un Cuerpo perfecto de Física, con la ventaja de dar los Miembros separados. Pues este Arte, la solidéz de las razones, la sagacidad y novedad de sus expresiones, y sobre todo su modestia en el decidir, hacen una Obra digna de todo elogio. El Diccionario de M. *Brisson* sigue otra idea: estos dos Sabios han llegado á un mismo termino por diferentes caminos. M. *Brisson* trata especialmente las Ciencias Fisico Matemáticas, de las quales no dá sino una sucinta noticia M. *Sigaud de la Fond.* Cada uno segun su diferente gusto é instruccion, preferirá el que mas le acomode.

Leçons de Calcul différentiel, &c. Lecciones de los Cálculos diferencial é integral, por M. Coussin, de la Academia Real de las Ciencias, &c. 2. *vol. en* 8. *Paris.*

Esta Obra es la mas acabada y exâcta que hay en su linea. Su Autor, siguiendo el nuevo método de M. de *Alembert* demuestra sus principios con claridad, y prueba que los Cálculos diferencial é integral, no son otra cosa que el que los Antiguos llamaron de los límites. Esta proposicion es comun en el dia. Lo particular de M. *Coussin* es que aplica al de los límites los otros dos, y llega á los mis-

mismos resultados ó cuentas: esto es admirable. Uno de nuestros Españoles, cuyo talento para estas materias es conocido de nuestro Soberano, piensa traducirlo á nuestro idioma. No falta sino que se le anime un poco mas para que no nos haga esperar tanto tiempo su beneficio.

MEDICINA.

Précis d' une nouvelle Théorie, &c. Breve exposicion de una nueva doctrina sobre las enfermedades chronicas y especialmente sobre las pútridas, escorbúticas, nervosas, y generalmente sobre todas aquellas que proceden de la alteracion de la sangre, por M. de la Bastays, Doctor Médico graduado en Francia y España: en 12. Amsterdan y se halla en París.

Los Titulos de la Obra y de su Autor anuncian no sé que de pedantísimo. Su asunto es probar que con la paciencia y los conocimientos médicos puede llegarse á curar la gota, la ceática, el esquirro, el cancer, la tisis, &c. Pero como todo esto no lo funda sino en razones, es lo mismo que si lo dejase todo á la observacion de los Medicos. Mas conforme á razon fuera que el Autor hubiese tardado diez años mas en publicar su Obra, y la hubiera sacado, como convenia, fundada en observaciones prácticas. Pero es una mania muy comun creer que los frutos son tanto mejores, quanto son mas tempranos.

MEMORIAS ACADEMICAS.

Histoire de l' Académie, &c. Historia de la Academia de Inscripciones y Letras Humanas de París con los Discursos de Literatura, sacados de los Registros de ella desde el año 1773. hasta el de 1775. y parte del 76. 2. vol. en 4. París.

La parte histórica por donde comienza el primer volumen contiene los Extractos de dos Discursos de M. de *Burigni* sobre el gusto á lo extraordinario, notado en los Historiadores Griegos y Romanos. Los Discursos son 1. sobre las idéas religiosas, civiles y politicas de los Antiguos en el cabello y la barba, su Autor M. *Gautier de Si-*

bert: 2. Sobre lo que se sabe del Gobierno político de las Galias, quando la conquista de Julio Cesar, su Autor M. *Burigni*: 3. Sobre la vida y Medallas de Agripa, por M. *le Blond*: 4. Sobre varias Leyes Romanas antiguas, por M. *Bouchaud*. Este Discurso puede conducir á los estudiosos del Derecho Romano. Las Leyes de que trata M. *Bouchaud* son las Leyes Antonias, *Aebutia de Legibus*, *Apuleja Majestatis*, *Aquilia de damno y Aliena de limitibus*. 5. Examen de M. el Abate *le Blond* sobre la Ciudad de Lamia, los Malianos y algunas de sus Medallas: 6. Reflexiones sobre algunas Medallas de Lacedemonia, de Heraclea y de *Mallus*, respuesta á M. el Abate *le Blond*. M. *Durens*, Autor de estas Reflexiones, atribuye á Lacedemonia las Medallas que M. el Abate *le Blond* cree pertenecer á la Ciudad de Lamia en la Thesalia: 6. Averiguaciones de M. el Abate *Ameilhon* sobre el Arte de los Buzos en los tiempos antiguos: 7. Exâmen de una opinion de *Jacobo Gothofredo* sobre la manumision de esclavos en las Santas Iglesias por M. *Bouchaud*: 8. Observaciones sobre la Historia y Monumentos de la Ciudad de Cesarea en Capadocia, por M. el Abate *Belley*: 9. Diserracion de M. *Dusaulx* sobre la pasion al juego en varios siglos: 10. Cinco Discursos de M. el Abate *Mignot* sobre los Fenicios, donde se trata de su Gobierno, de sus diferentes Revoluciones, de sus Leyes, de su Milicia, de su Arquitectura, &c. 11. Observaciones sobre la Religion y Filosofia de los Egypcios y Chinos por M. *Guignes*: 12. Averiguaciones Históricas sobre la Religion de la India y sus Libros Sagrados, traducidos del Indiano al Chinesco, por el mismo. Estos son varios Discursos donde el Autor trata de la Religion Indiana, de su establecimiento en la Tartaria, en el Thibet, en las Islas, y en la China: 13. Discursos sobre el Imperio de los Medos y Persas, comparado con la Dynastia que los Autores Orientales llaman de los Keanianos por M. *Duperron*: 14. Sobre la Guerra considerada como Ciencia, por M. *Zoly*: he aqui los principales Discursos de este tomo.

El segundo trata 1. de los Edictos de los Pretores, Discurso de M. *Bouchaud* que puede ser util á los Jurisconsultos: 2. De la Legion Romana; esto es, del alimento, pa-

paga, y disciplina de los Soldados Romanos, por M. *le Beau*: 3. De la Caballeria griega y romana con una traduccion del Maestre de la Caballeria de *Xenofonte*, por M. *Joly de Maizerbi*: 4. De la prosa griega, por M. el Abate *Arnaldo*: 5. De la Poética de Aristóteles por el Abate *Batteux*: 6. De la Filosofia de Ciceron por M. *Gauthier de Sibert*: 7. De algunas Medallas del Emperador Antonino, acuñadas en Egypto, por el Abate *Bartolomé*: 8. Sobre las contiendas entre la Francia y la Inglaterra del tiempo de Carlos el *Hermoso* de Francia, por M. de *Brequigni*: 9. Sobre las contiendas entre Francia y Castilla en las Regencias de Felipe III y IV Reyes de Francia, por el mismo: 10. Sobre el Tratado de *Dijon* de 1513, por M. el Baron de *Zurlauben*: 11. Sobre los nombres de los Pueblos y Ciudades mencionados en un Fragmento del Libro 91. de *Tito Livio*, hallado en un manuscrito del Vaticano, por M. *Danville*.

POLITICA E HISTORIA PROFANA.

Vie d' Etienne Dolet, &c. Vida de Estevan Dolet, Impresor de Leon en el siglo 16, con una noticia de los Libreros é Impresores que han sido Autores al mismo tiempo: en 8. Paris.

El infelíz *Estevan Dolet*, fue condenado como Atheista á ser ahorcado y quemado en la Plaza *Maubert* de Paris. Dicen que la Sorbona hacía entonces todos los esfuerzos para que se prohibiese en Francia el uso de la Imprenta: á lo menos *Estevan Dolet* lo publicó asi y lo vituperó, con lo qual logró tener á este respetable cuerpo por su enemigo. *Hinc illae lacrymae, &c.* Los Hombres son de ordinario imprudentes á proporcion de su ingenio y talentos: á un instante de gloria sacrificarán 30. años de vida, dictando la propia seguridad lo contrario, que se sacrifiquen 30. años de gloria á un instante de vida. Pero en un genio como el de *Dolet*, este mal no tiene remedio: porque la ociosidad é inercia que en no pocas ocasiones hacen la sabiduria, les parece un termino extremo que pondria el colmo á su miseria.

L' Art d' essayer, &c. Arte de ensayar el oro y la plata, por M. le Sage, de la Academia de las Ciencias. París.

Este Académico, cuyas opiniones rara vez convienen con las de su Academia, es un Sabio de talento singular para las Ciencias de Historia Natural y Quimica, á que se ha dedicado. Sin embargo, como el deseo de distinguirse le precipita freqüentemente en opiniones extrañas y peligrosas, la que en la presente Obra pretende probar *que el ácido nitroso empleado en la separacion del oro de los otros metales, lo disuelve tambien*, ha padecido muchas contradicciones. En efecto ¿de qué conseqüencia no seria asi para el Comercio, como para las casas de Moneda? El Ministro de Hacienda de Francia consultó sobre ello á la Academia; pero habiendo sido esta de parecer contrario al de M. *le Sage*, quedó este Ministro asegurado y satisfecho. Por lo demás la Obra contiene conocimientos y experiencias muy excelentes.

OEuvres de M. Bose d' Antic, &c. Obras de M. Bose de Antic, Dr. en Medicina, Medico del Rey, Corresponsal que ha sido de la Academia Real de las Ciencias de París, Miembro de la de Londres, &c. 2. vol. in 12. París.

Esta es una Coleccion de varios Discursos sobre el Arte de hacer el vidrio, la vagilla blanca, el vidriado, el Arte de las Herrerias, el de la Mineralogía, sobre la Electricidad y la Medicina, objetos que ha hecho principalmente curiosos la manera con que los ha tratado M. de *Antic*. Su fin parece que ha sido aplicar á todas estas Artes sus particulares conocimientos sobre la Quimica; con lo qual ha conseguido sacarlas del camino mecánico de la tradicion, y hacerlas verdaderamente Artes. Esta Obra puede ser muy util especialmente para el adelantamiento de las Fábricas de vidrio. M. *de Antic* piensa todavia sacar otra sobre la leche esparcida, y modo de prevenir estos accidentes, á cuyo estudio se ha dedicado muy particularmente.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

LES vrais principes du Gouvernement Français, démontrés par la raison, et par les faits, par un Français: nouvelle édit. in 8. à Paris.

Histoire de la Guerre des Russes, et des Impériaux contre les Turcs en 1736, 37, 38, *et* 39, *et de la Paix de Belgrade*, par M. de *Keralio*, Chevalier de l' Ordre de St. Louis, Major de l' Infanterie, de l' Académie de Sciences de Suede, &c. in 8.

Le Secret, *Divertissement en un Acte*, par M. *Compan*: à Amsterdan, et se trouve à Paris.

Le prix de la beauté, ou les Couronnes, Pastorale en trois Actes, et un Prologue: se trouve à Paris.

Jeannot, *et Collin*, Comédie en trois Actes, et en prose, representée pour la 1re fois le Mardy 14. Novembre 1780: à Paris.

Les deux Billets, Comédie en un Acte, et en prose representée pour la 1re fois le Mardi 9. Février 1779. à Paris.

L' Art du Fabriquant de Velours de Coton, précédé d' une Dissertation sur la nature, le choix, et la préparation des matieres, &c. par M. *Roland de la Platiere*, Inspecteur général des Manufactures de Picardie: in folio avec figures, 1re Partie, à Paris.

Voyage de Sophie, *et de Eulalie au Palais du vrai bonheur*, Ouvrage pour servir de Guide dans les voyes du salut, par une Jeune *Demoiselle*, in 12. à Paris.

Histoire, *et Paraboles du P. Bonaventure*: in 12. à Paris.

Découvertes de M. Marat, Docteur en Médecine, et Médecin des Gardes de Corps de Mgr le Comte d' Artois sur la lumiere, constatées par une suite d' experiences

nouvelles, qui ont eté faites un trés grand nombre de fois sous les yieux de MM. les Comissaires de l' Académie des Sciences: in 8. se trouve à París.

La Servitude abolie, Piece, qui ne concurra pas pour le prix de l' Académie Française: à la Haye, et se trouve à París.

Expériences nouvelles sur les propriétés de l' Alkali-volatil fluor: par M. *Martinet*, Curé de Soulaines: à París.

Annales de la Vertu, ou Cours d' Histoire à l' Usage des Jeunes Personnes, par l' Auteur du Théatre d' éducation: 2. vol. in 8. à París.

Histoire de la Chirurgie depuis son origine jusqu' à nos jours, par M. *de Perilhe*, Professeur de Chymie, &c. tom. 2. in 4. à París.

Physique du Monde, par M. le Baron de *Marivetz* et M. *Goussier*: in 4. tom. 1er à París.

Nouveau Système de Minéralogie, ou Essai d' une nouvelle exposition du Regne minéral avec des observations relatives au Dictionnaire de Chymie, par M. *Monnet*. Inspecteur général des mines de France: in 12. à Bouillon, et se trouve à París.

Réflexions Philosophiques sur l' origine de la civilisation, et sur les moyens de remédier aux abus qu' elle entraine, par M. de la *Croix*, Avocat: numero 4. à París.

Mêlanges tirés d' une grande Biblothéque. Let. M.. 2e suite de la Septieme Partie. Romans du 16e Siecle. Sect. V. à París.

Peinture des idées: in 8. de 208. pag. à París.

Eloge du Souverain Pontife Clément XIV. Ganganelli, Mineur Conventuel: Traduction libre de l' Italien, par le R. P. *Jean Pierre Lieutaud*, Pere de Province de l' Ordre des Freres Mineurs: in 12. à Rome.

Lettre sur la maniere de former le caractére des Jeunes-Gens: Ouvrage utile aux Peres, et aux Meres pour l' éducation

cation de leurs enfants: In 12. à St. Omer, et se vend à Paris.

Analise sur l' ame des Bêtes, Lettres Philosophiques: in 8. à Paris, 82. pag. par M. *Auneur.*

Dictionnaire Universel des Sciences Morale, OEconomique, Politique, et Diplomatique, ou Bibliothéque de l' Homme d' état, et du Citoyen par M. *Robinet*, Censeur Royal: tom. 15. et 16. in 4. se trouve à Paris.

Etrennes d' un Médecin, ou Description Alphabetique, et raisonnée des maladies les plus communes, suivies des moyens les plus prompts, les plus surs, les plus faciles de les prevenir, &c. à Paris.

L' Abbé de Plaste, Comédie en un Acte, et en prose, representée pour la 1re fois le 26. Octobre 1779, à Paris.

Dictionnaire étymologique et raisoné des racines latines, extrait du Monde primitif, &c. in 8. à Paris.

Correspondence des entrepreneurs de la manufacture de Mgr le Comte de Artois, établie à Javille, sur la fabrication de l' Alun factice: Brochure in 8. à Paris.

Principes de Morale, de Politique, et de Droit publique, puisés dans l' Histoire de notre Monarchie, ou Discours sur l' Histoire de France, par M. *Moreau*, Historiographe de France: tom. 10. à Paris.

Lettres de Madame de B.... et du Comte de L... mêlées d' êloges et de Critiques des Annales Politiques de M. *Linguet*: à Paris.

Le pleureur malgré lui, Comédie par M. E... B.... à Paris.

Traité des maladies de l' Urêtre, par M. *Guerin*, ancien Chirurgien de la Marine, du College de St. Come, &c. à Paris.

Isaaci Newtoni opera quæ extant omnia: Commentariis illustrabat Samuel Horsley, L. L. D. R. S. tom. 2. in 4. *Londini.*

Thea-

Théatre d' éducation à l' usage des Jeunes Personnes, par Mme la C... de G... 4. vol. in 12. à Paris.

Les Edifices antiques de Rome, dessinés, et mesurés sur les lieux, par M. *Desgodetz*, Architecte du Roy, nouvele edit. in fol. à Paris.

Histoire naturelle des Oiseaux: tom. 13, et 14, à Paris.

Lettres de William Coxé à M. W. *Melmoth*, sur l' état politique, civil et naturel de la Suisse, traduites de l' anglais: in 8. à Paris.

Etrennes Spirituels sur les principaux devoirs de personnes consacrées à Dieu, par M. *Courbon*, Docteur en Théologie. Curé de St. Cyr: à Paris.

Mémoires sur les Moyens à employer pour s' opposer aux ravages de la Variole, par M. *Maret*, Docteur en Médecine: in 8. à Paris.

Recueil d' Ouvrages sur l' OEconomie Politique, et rurale, traduits de l' anglais, par M. de *Freville*: 2. vol. in 8. à Paris.

Traité de la composition des vernis en général: in 12. à Paris.

Collection complete des OEuvres de Messire Esprit Flechier, Evêque de Nismes de l' Académie Française, augmentée de plusieurs pieces, et acompagnée de préfaces, &c. 10. vol in 8. à Nismes.

Géographie comparée, par M. *Mentelle*, Historiographe de Mgr le Comte d' Artois: à Paris.

Histoire des Hommes, 2me Partie du Tome huitieme: à Paris.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS y sus Asuntos.

FRANCIA.

LA Academia de las Ciencias de Montalban tuvo su Sesion pública el 13. de Mayo ultimo, para distribuir el premio

mio de Fisica, fundado por M. el Abate la *Tour*, Dean de la Catedral de la misma Ciudad. El asunto era averiguar *qual es el agua mas propia para la vegetacion de las plantas*, y el premio fue adjudicado á M. el Abate *Berthollon* de S. Lazaro, Miembro de muchas Academias. Este docto Abate ha sido premiado tantas veces, que es de temer que este estimulo pierda su eficacia para con él. El presente Discurso pareció á la Academia tan acabado, que no tuvo otra dificultad para premiarlo que juzgar el premio muy inferior al merito.

Al mismo tiempo una persona celosa del bien de la humanidad, compadecida de los freqüentes infanticidios que ocasiona el pudor violado de muchas madres flacas, señaló un premio de 100. ducados *para el que propusiere los mas eficaces medios de reprimir este delito*; pero previene que no ha de tratarse de los medios ya comunes y usados, sino en el caso de demostrar, que son absolutamente eficaces y conformes, asi á la santidad de la Religion Christiana, como á las buenas costumbres. Los Jueces del premio serán M. el Baron de *Dalberg*, Canonigo de Mogun-cia, M. *Michaelis*, Profesor de Gottinga, y M. *Rigal*, Consejero de Hacienda en la Camara de Manheim. Los discursos podrán dirigirse á qualquiera de ellos. Felizmente en España donde este mal es raro, no necesitamos hacer tantos esfuerzos para corregirlo.

Phytographie œconomique, &c. Descripcion Botanica de las plantas utiles para las Artes: Obra de M. Villemet, Decano de los Boticarios de Nan..., premiada por la Academia de la misma Ciudad: en 8. Nancy.

La mayor parte de los Autores no han considerado las plantas, sino por lo que hace á la Medicina. M. *Villemet* las ha considerado por lo que hace á las Artes y Oficios. Este es un pensamiento admirable que se debe al *Plinio* del Norte, el célebre *Linneo*; y no hay duda que executado con perfeccion, puede ser utilisimo. M. *Villemet* divide su Obra en varias clases de vegetables, segun los diferentes usos que pueden hacerse de ellas:

En

En la 1. trata de los comestibles y harinosos, y cuenta 31. plantas que pueden servir en una hambre general.

En la 2. de los comestibles *culinarios*, este es el nombre que da M. de *Villemet* á las plantas que para comerse es necesario cocerlas, y cuenta 20.

En la 3. de los frutos agrestes, que son los que crecen en los montes sin cultivo, y que cultivados se harian mucho mayores y mas sabrosos, y cuenta 22.

En la 4. cuenta 49. vegetables que sirven en las Fábricas de cerveza, licores, &c.

En la 5, 6, y 7. los que sirven de pasto á los animales.

En la 8. cuenta 97. especies de flores de donde las Abejas toman para labrar la cera y miel.

En la 9. pone 10. especies de plantas que sirven para los Tintes.

En la 10. los que sirven para la limpieza y lustre del cutis.

En la 11. los que sirven para curtir las pieles, y cuenta 55.

En la 12, 13, y 14. los arboles y plantas propias para el adorno de los Jardines y Paseos.

En la 15. los arboles propios para madera de construccion, carpinteria, torno, &c.

En la 18. los vegetables y yerbas que dañan al cultivo, &c.

Aunque la intencion de M. *Villemet* sea solo hablar de las plantas propias de la Lorena, pero como estas son comunes á casi todos los Países de la Europa, de aqui es que su trabajo puede tambien ser util á todos. El defecto de la Obra está en que M. *Villemet* dá por sentadas muchas calidades de plantas que son dudosas, y muchas que aunque ciertas, tienen inconvenientes que no salva. Puede esperarse que su Autor la perfeccione en adelante. Entre tanto como por la mayor parte es util, y dá muchas luces para proceder á las experiencias; á lo menos para intentar hacerlas en España, puede consultarse por nuestras Academias.

IN-

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA MEDICINA.

M. *Imbert*, Cirujano célebre de París para dar mas peso á una Disertacion que en tiempos pasados habia presentado á la Academia de Cirugía, sobre su manera de obrar en la curacion de las Hernias, ha publicado la que ultimamente ha hecho en la persona de M. el Abate *Pichard*, de edad de 81. años, este mes de Diciembre pasado. La hernia que tenia M. el Abate *Pichard* era de la especie que llaman los Facultativos *Hydrocele*, y hacía largo tiempo que la padecia. Juntabansele con este achaque los amagos de gota que habia sentido por dos veces, y una cruel retencion de orina. Sin embargo de todo esto, y el frio del mes de Diciembre, M. *Imbert* consiguió curarlo perfectamente en 28. dias. Esto puede enseñar á los Medicos á contar mas que ordinariamente hacen con las fuerzas de la naturaleza.

La siguiente noticia puede ser util á aquellas personas que experimenten diminucion en la vista, con tal que no provenga del abuso del vino. Un viejo de 60. años, que padecia un principio de ceguedad, se servia para poder leer de unos anteojos de cercos muy grandes á los quales quitandolos los dos vidrios, les substituia una especie de cucuruchos chicos de cordoban negro. La abertura grande la ponia ácia el ojo, y con esto leía la letra mas menuda de imprenta. Quanto mas estrecha era la punta del cono, ó cucurucho, tanto mejor dice que leía, y quanto mas ancha cogia mas lineas, y no tenia que menear tanto la cabeza. Asi el que se hallare en esta necesidad, debe mandarselos hacer tales que puedan alargarse y acortarse, ensancharse y estrecharse por la punta. Lo interior del cucurucho debe ser negro y no terso, para lo qual lo mejor de todo es hacerlos de baldés. Si el remedio pareciese engorroso, el mas seguro es la paciencia.

SO-

Yo no sé si en España los que posean las *Memorias de Trevoux* habrán sido mas diligentes que en Francia para haber hecho alto sobre un Discurso de dos Medicos de Burdeos, inserto en el mes de Diciembre del año pasado de 1709. En Francia ha sido necesario traerseles á la memoria, y el asunto es demasiado importante para que nosotros no queramos hacer lo mismo en España. Este consiste en la *manera de preparar la raiz del Asphodelo, ó Hastula Regia para hacer buen pan*: esta planta es llamada por Linneo *Asphodelus Ramosus Spec. Plant. 2. edit. tom. 1. pag. 144. 3.* y en castellano *Gamones*. Y ya se vé que en los tiempos y años de hambre, como ha sido en muchas partes el año pasado, este pan pudiera aliviar en gran parte la miseria pública.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

TURQUIA.

En *Constantinopla* se habla mucho de un proyecto que puede ser util á muchas Potencias de Europa; especialmente á Alemania, que se reduce á establecer un Comercio con ellas por el Danubio.

INGLATERRA.

Escriben de *Londres* que en el embargo hecho por orden de S. M. Britanica de todos los navios Holandeses, no se habian hallado en suma sino ciento y veinte. Esto prueba ó que los Holandeses habian prevenido esta orden, ó que su Comercio ha disminuido mucho.

En Portsmouth las menores embarcaciones han tomado desde la declaracion de la Guerra con dicha Republica, un precio exôrbitante, y no se piensa sino en armar corsarios contra ella. Es menester confesar que doce ó quince mil navios mercantes que ésta Republica tiene por los diferentes

tes mares del mundo, y los pocos de guerra capaces de resistir á los de Inglaterra y de otras naciones, son dos circunstancias que pueden lisongear mucho la codicia de los de *Portsmouth*.

ESTADOS DE LA REPUBLICA DE HOLANDA.

En *Holanda* se esperan hasta 20. navios del Orinoco en America, cuyas cargazones se valúan unas con otras de 25. á 40. mil libras esterlinas. No será facil que caigan en manos de los Ingleses.

Por una nota presentada por el Embaxador de *Holanda* al Ministro de Inglaterra *Bockinghan*, parece que esta Republica tiene puestos en los fondos de aquel Reyno 69. millones de libras esterlinas. Por esto creian los Ingleses que los Holandeses se contendrian y perturbarian; pero se han engañado.

FRANCIA.

En *Agda* en el Languedoc han entrado por todo el mes de Noviembre 3002. quintales de aceyte de Olivas 15946. de jabon, y 1400. de arroz; además de una gran cantidad de otras mercancias, como limones, algodones, lanas, &c. cargadas en 43. navios mercantiles de Italia, y la Provenza; y han salido en 61. otras embarcaciones para Marsella, y los Paises Extrangeros 50. barriles de azucar que hacen 682. quintales; 8. de indigo que hacen 25. quintales, 3. de cacao que hacen 32. quintales, 45476. quintales de trigo, 4679. de centeno, 140 de harina, 29. de avena, y 7891. de diferentes otros granos: para las Islas de Francia 1569. quintales de potages, y 4508. de harina; y para dentro del mismo Reyno 17430. de trigo, 470. de centeno, 76. de otros granos, 1599. de potages, y 121. de trapos viejos para los molinos de papel. *O España! ¿A tí no te crió Dios para dár semejantes lecciones de Comercio? Quis talia fando, . . . &c.*

En Mompeller se acaba de establecer una Fábrica de li-

licores que dicen dará una cantidad mayor que la ordinaria, y de mejor calidad, y no solo esto, sino que se sacará de toda suerte de vinos por ordinarios que sean. Si asi es, esta Fábrica puede servir de modelo para infinitas que quisieran ponerse en España. El plan lo han dado dos Ginebrinos, llamados *Argand*, sugetos muy instruidos en la Física y Química. El gran Ministro de Hacienda de Francia dió luego orden para que la Academia de las Ciencias nombrase algunos Comisarios que observasen sus procedimientos. Despues de muchas pruebas y destilaciones de toda suerte de vinos, los Comisarios han respondido alabandola, y admirandola.

Desde el 23. de Diciembre del año pasado hasta el 4. de Enero de éste han entrado en París 4350. libras de azucar, 41. toneles de aceyte de nabos, 5460. libras de pimienta, &c. Se vé que en estos Países es una mercaderia ordinaria el aceyte de navos: ¿por qué no lo es tambien en Galicia?

El precio del oro y plata en la misma Ciudad el 17 de Enero era

Oro de Portugal	740. lib.	suel.	} el marco.
De Mexico	732.		
Del Perú	724.		
Guineas	738.		
Ducados	99.	10.	} la onz.
Oro fino de 23. quil. 31. y 32. grs.	103.	5.	
De 20. quil.	86.		
Plata de 11. din. y 20. grs.	54.		} el marco.
De 11. din. 10. grs.	52.	10.	
Pesos fuertes columnarios	49.	5.	

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

Num.° 6.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones, y Adelantamientos hechos en Francia, y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París en Diciembre de 1780, y en Enero de este año de 1781.

Jueves 5. de Julio.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

MEMORIAS ACADEMICAS.

Nouveaux Mémoires, &c. Nuevas Memorias de la Academia Real de las Ciencias, y Letras Humanas de Berlin, año de 1777, con la Historia del mismo año: en 4. Berlin.

La Historia de esta Academia empieza por los Discursos leídos en sus Juntas: las distribuciones de sus premios: la nota de las Obras nuevamente impresas, y algunas observaciones de Física. Aqui merece particular atencion el Discurso de M. el Conde de *Milly*, sobre una sustancia analoga al ayre que sale del cuerpo humano, y tiene gran juego en su economía.

M. el Conde de *Milly* piensa que lo mal sano de los Teátros de Espectáculos, y en general de todo lugar cer-

rado donde concurren muchas personas, no debe atribuirse á la falta de la elasticidad del aire, sino á la transpiracion continua de esta sustancia, cuyas propiedades son mefiticas. Este es un descubrimiento que puede dar lugar á muchas precauciones á favor de la Humanidad, y es de desear que se lleve adelante.

La clase de Filosofia experimental contiene:

1. Un Discurso sobre el Castaño de Indias, en el qual M. de *Francavilla* propone un medio de quitar radicalmente al fruto su natural amargura. Este medio consiste en ingertarlo de una cierta manera, y un cierto numero de veces. En España hay pocos de estos Castaños; pero comprobado el efecto, fuera facil propagarlos en los Paises, donde no prueban los comunes.

2. Un Discurso de M. *Guerbard* sobre la Turnelina ó piedra electrica de la isla de Ceylán.

3. Las experiencias de M. *Anobard* sobre la prontitud con que se cargan de fluido electrico los cuerpos de diferentes figuras.

4. Un metodo de M. *Lambert* para tomar un termino medio entre los vientos que han reynado cada mes.

5. Un Discurso de M. *Castillon*, donde juntando todo lo que hasta aqui se ha descubierto sobre los Conductores de los rayos, prueba que para la seguridad equivaldria cubrir los angulos sólidos de los techos con plomo ó cobre, y comunicarlos con los canelones y cañones por donde se vierte el aguá.

6. Nuevas experiencias sobre los riesgos de tener en los Jardines el *Toxicodendron*, planta del Canadá, bautizada por algun Griego Europeo. Yo no sé si en España estamos expuestos á semejantes riesgos.

7. Un caso raro de un parto, en que para extraer la criatura fue preciso á M. *Henckel* dirigirla por el intestino recto, &c.

La clase de Matemáticas ofrece:

1. Las averiguaciones de M. de la *Grange*, sobre el numero de rayces imaginarias de las equaciones algebricas.

2. Las notas del *mismo*, sobre algunos problemas del analisis de *Diophanto*.

3. Unas

3. Unas idéas generales del *mismo* sobre el movimiento de muchos cuerpos, cuya reciproca atraccion es en razon inversa de los quadrados de sus distancias.

4. Una Coleccion de observaciones Astronomicas, hechas por M. *Schulze*, con notas sobre la manera de verificar la situacion de un observatorio, &c.

La clase de Filosofia especulativa contiene:

1. Un Discurso de M. *Sulzer* sobre la inmortalidad del alma, y generacion de los cuerpos organicos.

2. Otro de M. *Formey* sobre si conviene decir todas las verdades. Los hombres son tales, que en general no se puede esperar que las digan, convengan ó no convengan.

3. Otro de M. *Merian*, uno de los mas sutiles Metafisicos de la Europa, sobre el problema de *Molineux* y *Locke* del Ciego de nacimiento.

4. Otro de Dom *Pernetty* sobre los temperamentos, y regimen que conviene observar para moderarlos, y sobre la influencia que tienen en ellos las causas fisicas.

La clase de Letras-Humanas comprehende:

1. Consideraciones sobre *Homero* de M. *Bittaubé*.

2. La vida y genio del Patriarca *Focio* por M. *Weguelin*.

3. La epoca de la institucion de los 7. antiguos Electorados de Alemania por M. de *Francavilla*.

Philosophical Transactions, &c. Transacciones Filosoficas de la Real Sociedad de Londres: vol. 68. tom. 2. en Londres.

Esta Coleccion contiene 50. Discursos presentados á la Academia por diferentes Filosofos. Los asuntos de los mas principales son:

1. Los vestigios de los Volcanes á lo largo del Rhin.

2. El temblor de tierra del 14. de Septiembre de 1777.

3. Un rayo que cayó el 15. de Mayo.

4. Diversas experiencias electricas.

5. Los efectos de algunas emanaciones en el aire.

6. El calor de los animales, y vegetables.

7. La relacion de un viage al Estrecho de Davis, y tierras de Labrador.

8. La relacion de otro á las Indias.

9. Una descripcion de la Isla de Sumatra.

10. Una cura hecha por la electricidad.

11. Observaciones sobre una persona que no puede distinguir los colores.

12. Observaciones sobre el escorbuto.

13. Experiencias sobre las minas de plomo.

14. Cómo se han de preservar del fuego los edificios.

15. Manera de curtir los cueros.

16. Fuerza y celeridad de la polvora.

17. Una máquina para graduar las diferentes fuerzas.

18. Calculo de las cantidades imaginarias.

19. Equaciones algebricas.

20. Aplicacion de la regla algebrica de *Cardano* á la suma de una serie.

21. Varias observaciones meteorologicas, hechas en las Indias, en Monreal, en Edimburgo, en Lindon, en Bristol, y en Londres.

22. Varias observaciones astronomicas, hechas en los Países-Bajos.

23. El eclipse de 1778, &c.

FISICA Y MATEMATICAS.

Nuove sperienze idrauliche, &c. Nuevas experiencias hidraulicas, por Leonardo Ximenez: en 4. Sena.

Los hermanos *Brandi*, Impresores de Sena, anunciaron esta Obra, como que á la sazon se estaba imprimiendo. Los creditos de *Leonardo Ximenez*, Matemático del Gran-Duque de Toscana, y su ocupacion de Director de varias obras de agua, construidas en los Pantanos y Rios, hacen esperar alguna cosa de extraordinario: especialmente sus experiencias hechas por mayor en los rios podrán dar nuevas luces sobre la resistencia de los fluidos. El Autor ofrece una escala de estas resistencias en los reencuentros obliquos, resistencias que no se calculan ni por los senos, ni por el quadrado de los senos. Otra de la celeridad de los rios, segun su diferente profundidad; y finalmente la descripcion de una máquina que ha inventado para hacer estas experiencias.

En

En España no hay muchos pantanos á la verdad; pero sí, muchos rios, que para fomentar la Agricultura y humedecer la tierra convendría sacar de madre. Para esto puede traer utilidad la obra de *Leonardo Ximenez.*

Premier Cahier d' Observations Physiques, &c. Quaderno 1. de Observaciones Fisicas y Medicas de la Sociedad de Medicina, nuevamente fundada en la Haya.

Esta Academia se ha fundado bajo el pie y modelo de la de París, con la qual trabaxa de concierto.

Este Quaderno que, dice, es el 1. volumen que saca á luz, contiene tres memorias.

La 1. del celebre *Van-Swinden* sobre el metodo mas exâcto y util de hacer las observaciones meteorologicas. Determina con la mayor precision la forma de los diferentes instrumentos que conviene emplear, y las horas mas aproposito para hacerlas.

La 2. es de M. *Callenfelds*, en la qual, despues de una Topografia Medica de la Flandes Holandesa, señala las causas de lo mal sano de este País, y los remedios que puede haber para precaverse de sus malas resultas.

La 3. sobre el modo de hacer las tablas que llaman *mortuarias* con mucha mas exâctitud, que hasta aqui. En *Deventer* se hacen ya conforme á este modelo.

Cosmographie élémentaire, &c. Cosmografia elemental dividida en las partes Astronomica y Geografica, en la qual se explican las mas importantes verdades de la Fisica Celeste, de manera que puedan entenderlas hasta los que no saben Matematicas.

Los Comisarios nombrados por la Academia de las Ciencias para exâminar esta obra, han hecho de ella la siguiente relacion que muestra su asunto.

Se divide, dicen, en dos partes: La 1. trata del Sistema del Mundo, como es en sí, y en su 1. capitulo explica el Autor con mucha claridad lo que las observaciones Astronimicas nos enseñan á cerca del Sol, de los Planetas y sus Satelites, de los Cometas y de las Estrellas. En el 2.

lo que se piensa sobre las causas de los Fenomenos Celestes; y en el 3. las diversas apariencias de los Cuerpos Celestes vistos desde la tierra. Con esta ocasion habla de las 4 fases de la Luna, de las de Venus, de los Eclipses, del paso de Venus y Mercurio por el Sol, de las apariencias del anillo de Saturno, de las Atmosferas del Sol y de los Planetas, y concluye por la de la Tierra, y las refracciones que se hacen en ella.

Esto es en efecto todo lo que tiene de mas principal la Astronomía; y M. *Mentelle* lo explica con tanta exâctitud y claridad, que no hay duda que los menos versados en Matematicas pueden comprehenderlo.

La 2. Parte contiene unos principios generales de Geografia: en la qual describe el Autor con mucho metodo las principales partes de la superficie de la tierra, las montañas y rios de cada País, su modo de gobernarse y sus mejores Ciudades.

Toda la obra esta trabajada con mucho cuidado y puede ser utilisima, asi para la educacion de la juventud, como para la instruccion del comun de los Ciudadanos que hallarán en ella las idéas mas justas de los grandes descubrimientos, hechos por la Astronomía moderna. El estilo es simple, elegante, y preciso, y debe excitar sumamente la curiosidad de los Lectores.

¿Qué puede aqui añadirse al juicio de estos Sabios sino que se tome y se lea?

JURISPRUDENCIA.

Dictionnaire des Arrêts, &c. Diccionario de las cosas juzgadas, ó Jurisprudencia Universal de los Parlamentos de Francia y otros Tribunales de ella: Obra Postuma de Pedro Buillon, Abogado del Parlamento; nueva edicion aumentada y corregida por M. Prost de Royer, Teniente Corregidor de Leon, &c.

Esta obra puede servir de modelo á alguno, ó algunos de nuestros Abogados que se atrevieren á reducir á un cuerpo nuestra Jurisprudencia Española. Esto podría ser prin-

principio de muchos bienes, asi por lo que dice á la Jurisprudencia y Rabulismo, como por lo que dice á la Legislacion. ¿Qué luces no pudieran sacarse de la comparacion de nuestra Jurisprudencia con la de Francia? Especialmente en aquellos capitulos, que los Franceses acaso han considerado mas despacio que nosotros, y propuesto nuevas idéas, como el de Marina, de Comercio, de Agricultura, de Desmontes, de Granos, de Positos, de Libertad, &c. Pero ya tenemos á *Benvenuto*, y la 2. Parte de la *Curia Filipica*: *Contenti sumus hoc Catone.*

HUMANIDADES.

OEuvres complettes d' Isocrate, &c. *Obras completas de Isocrates, y juntamente algunos Discursos sacados de Platon, de Lisias, de Tucidides, de Xenofonte, de Demostenes, de Antifon, de Gorgias, de Antistenes, y de Alcimas, traducidos en Frances por M. el Abate Auger, Vicario General de Lescar, y de la Academia de las Ciencias de Ruan*: 3. *vol. en* 8. *París.*

Entre tantas Obras, como inundan todos los dias la Literatura Francesa, hay unas pocas que merecen ponerse en clase aparte, de las quales es la presente. Dicen que el ilustrísimo Obispo de *Lescar* ha ayudado á ella con dos *Discursos*: uno de *Tucidides*, y otro de *Isocrates*, los quales ha traducido con aquella gracia y delicadeza que caracterizan todos los Escritos de este Prelado.

La Obra contiene fuera de lo dicho en el Titulo, un Prefacio que explica la idéa; un Discurso sobre la Vida de Isocrates; una Analisis de la Historia de la Grecia, desde sus principios hasta los tiempos de este Orador; una Descripcion del Gobierno de Atenas, y finalmente un Diccionario Geografico de los Reynos, Republicas, y Ciudades de que se hace memoria en *Isocrates*. M. el Abate *Auger* traduce no solamente el texto, sino hasta aquellas mismas gracias que distinguieron é hicieron célebre al Orador Griego, como la conexion de las frases, el numero, la harmonía, las alusiones, &c. Todo esto le ha conciliado una grande estimacion de parte de los Doctos.

Suites des Nouvelles Historiques, &c. Continuacion de las Novelas Historicas por M. de Arnaud: tom. 2. segunda Novela: La Duquesa de Chatillon. *en* 8. *de* 120. *pag. en París.*

La idéa de esta Novela es tomada de la Tragedia *Berenice* de *Racine.* Sin embargo M. de *Arnaud* introduce lances y situaciones que no se hallan en esta Tragedia: esto prueba su talento.

El desgraciado Carlos II. Rey de Inglaterra, despues de mil trabajos y riesgos de la vida, llega á Francia donde enamorado de la Duquesa de *Chatillon*, hija del Conde de *Mont-Morency*, piensa en elevarla al Trono. El Rey de Portugal, su unico aliado en la Europa, le ofrece al mismo tiempo la mano de la Princesa su hija. Si Carlos II. la reusa, pierde el Trono y un millon de Subditos que le son fieles; si la acepta, pierde la de Madama la Duquesa de *Chatillon.* ¿Pues qué hará? ¿Creerá á los lisongeros que le aconsejan satisfacer su gusto, ó al intrepido *Clarendon* que sostiene su honor? La Duquesa de *Chatillon* decide esta duda, obligando al joven Monarca á que deje la Francia por acudir á sus intereses.

Debemos confesar que nuestras *Novelas sin las vocales*, no estan escritas en este gusto.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Almanack des Muses, 1781, ou Choix de Poésies fugitives de 1780: à París in 12. de 319. pag.

De l' origine des étrennes, par *Jacob Spon*: brochure de 36. pag. à París.

Etrennes du Printems, ou Pharmacie Champêtre à l' Usage des pauvres, et des habitans de la Campagne, par M. *Buchoz*, Médecin de *Monsieur.*

Opus-

Opuscules de M. le Chevalier de Parny : 3me édition corrigée et augmentée, à Paris.

Cosmographie élémentaire, divisée en Parties Astronomique, et Géographique, par M. *Mentelle*, Historiographe de Mgr. le Comte d' Artois : in 8. à Paris.

Lettres de M. Wiliam Coxe à M. W. *Melmoth* sur l' état Politique, Civil et naturel de la Suisse, traduites de l' anglois : in 8. à Paris.

Almanach Littéraire, ou Etrennes de Apolon, &c. in 16. á Paris.

Plan de la Bible Latine, distribuée en forme de Breviaire pour la lire toute entiere chaque année, &c. in 12. à Paris.

Eloge de Mgr. le Dauphin, frére du Roy, par M. de *Sainte-Fauste* : à Paris.

Lettre du Comte d' Albany au Lord Brute, traduite de l' anglois : broch. de 16. pag. à Paris.

La Découverte Australe, par un homme volant, ou le Dedale François, Nouvelle très Philosophique : 4. vol. in 12. ornés de 24. figur. à Paris.

Les nouvelles Découvertes des Russes entre l' Asie, & l' Amérique, avec l' Histoire de la Conquete de la Sibérie : Ouvrage traduit de l' anglois de M. *Coxe* : in 4. à Paris.

Histoire naturelle des Oiseaux : tom. 13, et 14, in 12. à Paris.

Mémoires de Fanny Spingler : Histoire angloise par Madame *Beccary* : 2. vol. in 12. à Paris.

Histoire générale, et particuliere de la Grece, contenant l' origine, le progrès, et la decadence des Loix, des Sciences, des Arts, des Lettres, de la Philosophie, &c. 16. vol. in 12. à Paris. Les 4. premiers volumes de cet Ouvrage sont actuellement en vente Les vol. 5, 6, et 7, paroitront dans un an, et ainsi des autres.

Récueil de Contes : in 8. de 335. pag. se trouve à Paris.

Dis-

Discours publique sur les Langues en général, et sur la Langue Françoise en particulier, suivi de notes instructives, prononcé par M. de *Villencourt* : broch. in 8. à Paris.

Annales de la Vertu, ou Cours d' Histoire à l' Usage de jeunes personnes, par l' Auteur du Théatre d' éducation : 2. vol. in 8. à Paris.

Les Etrennes de Mercure, ou le Bonnet Magique, Opera-Comique en 3. Actes, et en Vaudevilles, representé pour la 1re fois le Lundi 1. Janvier 1781, par les Comédiens Italiens ordinaires du Roy : à Paris.

Vues Physiologiques sur l' organisation animale et végétale, par M. de la *Metherie* : in 12. se trouve à Paris.

Histoire naturelle de la France Méridionale, par M. l' Abbé *Giraud-Soulavie* : tom. 2. à Paris. Ouvrage dedié au Roy, imprimé sous le privilege, et l' approbation de l' Académie des Sciencies.

Clémentine et Desormes, Drame en 5. Actes, et en prose, par M. de *Monvel* representé par les Comédiens François ordinaires du Roy le 14. Décembre 1780, à Paris.

Description particuliere de la France. Departement du Rhone 3me Cahier.

Naufrages et Aventures de M. *Pierre Viaud*, natif de Rochefort : nouvelle édit. in 12. à Bourdeaux.

Carte Minéralogique de France, où sont marqués les differents terreins principaux, qui partagent ce Royaume, &c. par M. *Guettard* de l' Académie de Sciences, &c.

Théatre de Cailhava : 2. vol. in 8. à Paris.

Suite des Nouvelles Historiques par M. d' *Arnaud* : tom. 2. Seconde Nouvelle : *la Duchesse de Chatillon* : broch. in 8. avec grav. à Paris.

Histoire Universelle, depuis le Commencement du Monde, composée en Anglois, par une Societé de Gens de Lettres, et nouvellement traduite en françois : tom. 22. in 8. con-

contenant la suite de l' Histoire de Rome, depuis l' entrée de Germanicus en Germanie jusqu' à l' embrasement de Rome par Neron: à París.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS y sus Asuntos.

RUSIA.

SI el Emperador de la China tiene á mucha gloría la ceremonia anual de arar y sembrar un pedazo de tierra para honrar y fomentar asi la Agricultura de su Imperio; nuestros Soberanos de Europa no merecen menos alabanzas por las honras que dispensan á los Cuerpos de los Sabios, que no solo fomentan la Agricultura, mas tambien las Artes y Ciencias útiles á la Sociedad Humana.

El Príncipe *Henrique de Prusia*, es uno de los acreedores á estos elogios. Verdadero Hermano de su augusto Hermano, podemos decir que ambos son el Cesar y Pompeyo de nuestro siglo, pero Amigos.

La Academia de las Ciencias de *Petersburgo* tuvo su Sesion el 30. de Septiembre del año pasado de 1780. El Príncipe *Henrique de Prusia* asistió á ella; pero con tanta grandeza de ánimo y tanta afabilidad que reusandose á tomar el lugar distinguido que se le habia preparado, se sentó sin ceremonia en el primer asiento que se le ofreció, frente del Presidente. Yo no admiraré ya que esta Academia tenga Varones doctísimos.

El Presidente tenia á su mano izquierda los Academicos ordinarios y á su derecha á M. *Euler*, Secretario perpetuo de ella y á los Academicos honorarios. Concurrieron el Príncipe *de Ligne*, los Ministros de las Cortes Extrangeras, el Arzobispo de *Plescow*, los Príncipes *Kurakcin*, *Jusupof*, *y Mentzicof*, y la Comitiva del Príncipe *Henrique*.

Despues de una breve arenga á S. R. A. pronunciada por M. *Euler*, y la lectura de algunos Discursos de los Academicos, M. de *Domaschneff* publicó el premio adjudicado á M. *Christian-Gotlieb-Kratzeinstein*, Profesor de Fisi-

sica de *Copenhague*, cuyo asunto era *la naturaleza y propiedades del sonido de las Letras vocales*; y ultimamente se propuso el del año 1783, asunto importantísimo para ocurrir á mil necesidades de la Vida Humana, que consiste *en explicar la Doctrina de las Máquinas que mueve la fuerza del fuego, ó de los vapores.*

Los Discursos pueden ir en ruso, latin, alemán ó francés; y los premios son cien ducados de aquella moneda.

Concluido todo esto, pasó S. R. A. al Gabinete Geográfico y quiso ver el gran Globo de *Gottorp*, y á la una y media se despidió con las mas finas muestras de lo mucho que apreciaba los obsequios de aquellos Literatos.

FRANCIA.

La Academia de las Ciencias de *Besanzon*, ha adjudicado el premio *sobre los funestos efectos del Egoismo á M. Nonal de Bonrepos*, de la Academia de los Arcades de Roma. Este Discurso está ya impreso.

El 24. de Agosto de este año se distribuirán otros tres:

El 1. de 350 libras se habia ya propuesto el año pasado. Los Discursos que se han presentado, aunque bien fundados, no han parecido á la Academia tan eloqüentes, como se deseaban: Esta ha sido la causa porque se ha dejado para este año. El asunto es, *¿Si caben en las Monarquías las virtudes que llaman Patrióticas?*

El 2. es *sobre la Historia de Francia, y el 3. sobre el modo de perfeccionar las Fábricas de vagillas*, de que ya hablamos en otro Correo.

De mas de estos 3. premios una *Persona devota* ha dado á la Academia la suma de 350. libras para el Discurso que mejor satisfaga uno de estos 3. asuntos.

1. *La conexîon estrecha que hay entre la Religion y la Sociedad.*

2. *Que el luxo pervierte las costumbres y destruye los Imperios.*

3. *Los funestos efectos de la ociosidad, y los medios de corregirla.* Estos Discursos deben remitirse al Secretario antes del 11. de Diciembre de este año.

Yo

Yo no reparo sino en la sagacidad con que esta Persona se propone adquirir las luces necesarias sobre tres distintos asuntos con solo un premio; esto me parece bien, y sea en hora buena pretender con una hija tres hiernos.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

EN BENEFICIO DE LA HUMANIDAD.

LA virtud es tan excelente que se halla hasta en los *Franc-Masones*. He aqui una fundacion digna de Tito, que acaba de hacer una Compañia de ellos en *Friderichstein* en Alemania.

Han fundado un Hospicio para toda suerte de miserables de qualquier Nacion y Religion que sean, en el qual no solamente se curan los enfermos, sino que tambien se educan los huerfanos y se socorren las Viudas.

Los fondos para esto son un Caballerato con todos los derechos feudales, un Depósito de 1. 440,000. libras tornesas, y una Banca cuyas combinaciones y circulaciones pueden dexarle grandes ganancias.

Esto me trae á la memoria el dicho de *Moliere*: *où diantre la vertu va-t-elle se nicher*? Pero aposentese donde quiera, esta fundacion los hace acreedores al reconocimiento de toda la Humanidad.

SOBRE LA MECANICA.

Essai sur la construction de Voiture, &c. Ensayo de un nuevo modo de carros de transporte para acarrear á Paris las cargas y fardos mas pesados, con láminas por M. Feutty, de la Sociedad Filosofica de Filadelfia: en 4. Paris.

Este ensayo es un Discurso, enviado á la Sociedad, libre de emulacion, con un modelo de una nueva invencion de carros, el qual entre 5. 66. que concurrieron al premio propuesto por dicha Sociedad, obtuvo la preferencia.

M.

M. *Feutty* revindica en el prefacio la invencion de carros que ahora se usan, con las ruedas entre dos baras; y dice, que el fin que se ha propuesto sacando á luz este ensayo es, que el Público juzgue, *si no ha hecho el carro mas simple, mas util, mas economico, y de mas facil execucion que sea posible; y al mismo tiempo de la mayor seguridad posible tanto para los mismos Carreteros, como para los que andan por las calles.*

Parece que esto es demasiado decir; sin embargo sus intenciones son loables, y á lo menos merecen que se exâminen sus carros con atencion.

SOBRE LA MEDICINA.

Los Ancianos y Personas delicadas de Francia han acostumbrado á defenderse de los reumatismos de cabeza con el uso de unas pieles que llaman *divinas*. Un Sexâgenario que no pudo hallarlas quando se le ofrecieron, recibió esta respuesta de otro de no menos edad, á lo que dice.

Haceos raer la cabeza á navaja y cubriosla con un solideo de encerado. Este debe caer á la parte de adentro y ser de los mas olorosos que pudiereis encontrar. Antes de tres dias experimentareis el alivio y me dareis las gracias. Cuidad de limpiar de quando en quando la humedad y serosidades que se traspiran de vuestra cabeza.

En efecto el remedio probó bien, y el enfermo no tardó á publicar su reconocimiento. Si en España pudiere ser de la misma utilidad, me doy desde aqui por agradecido, y mas que nadie me lo agradezca.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

TURQUIA.

LA *Puerta* ha prohibido rigurosamente á los Waivodes de la *Walachia* y de *Moldavia* el permitir sacar Caballos de sus Principados para los Paises extrangeros. Yo no sé si esta noticia pertenece al Comercio ó á la Guerra.

PRU-

PRUSIA.

En *Brandebourg* se ha hecho una gran reforma de Abogados, y los procesos y causas han empezado á formarse, segun un nuevo orden judicial desde el 1. de Enero de este presente año. He aqui lo que es favorecer á un mismo tiempo el Comercio y la Agricultura.

INGLATERRA.

La priesa que los Ingleses se dan para salír al corso contra los Holandeses es una especie de atropellamiento. En 9. de Enero se habian despachado ya 545. Comisiones y las que pedian de todos los Puertos todavia ascendian á mayor numero. S. M. Británica favorece este ardimiento y ha concedido á sus Vasallos hasta la parte que sacaba la Corona de todas estas presas.

FRANCIA.

De la *Nouvella* en Languedoc han salído por todo el mes de Diciembre del año pasado, 12995. quintales de trigo, y 1050. de *Salicornia*, especie de planta que equivale á la barrilla, en 8. baxeles de Narbona; y en 17. embarcaciones de España 6612, quintales de trigo, 2830 de centeno, 1230. de maíz, 1100. de habas.

A *Nantes* en Bretaña acaban de llegar de America 16. navíos cargados de azucar, café, cacao, tabaco, indigo, algodón, &c. además de otros 7. extrangeros cargados de cañamo, hierro, puerco, buey salado, aceyte, especies, plomo, crines, lana, &c. Sin embargo el precio del azucar y café se aumenta todos los dias en París.

La Cámara de Comercio de *Picardia* ha recibido del Ministro de Hacienda de Francia una orden por la qual S. M. Christianisma se ha dignado conceder á los navíos Portugueses é Imperiales la misma moderacion de derechos en el bacallao, que han obtenido siempre los navíos Es-

Españoles, Suecos y Dinamárqueses. Esto puede hacer menos lucrativa la concurrencia.

La Compañia de *Ruan* para la purificacion del carbon de tierra, ha dado muestras de su zelo por la Patria, haciendo una considerable rebaja en el precio de él, en una ocasion en que la leña iba harto escasa. MM. los obligados han dado un nuevo realce á este beneficio, inventando un medio cómodo de servirse de este carbon en las cocinas.

Yo no sé de que puede servir esta noticia para España, sino se investigan con cuidado las minas de carbon de tierra, que puede haber en ella, y se benefician en utilidad del bien público.

Desde el 6. de Enero hasta el 12. han entrado en *Paris*, segun se vé por los registros de la Aduana 21. toneles de aceite de olivas y 64. de aceite de semilla de cardo.

Esta es otra prueba de que la cosecha de aceite es de todos los lugares: ¿Nos la dexaremos perder siempre nosotros?

El precio del oro y plata en la misma Ciudad en 20 de Enero era:

Oro de Portugal	740. lib. . sueld.	el marco.
De Mexico	732.	
Del Perú	724.	
Guineas	738.	
Ducados	99. . . . 10. . .	la onz.
Oro fino de 23. quil. 31. y 32. grs.	103. . . . . 10. . .	
De 20. quil.	86.	
Plata de 11. din. y 20. grs.	54. . . . . 10. . .	el marco.
De 11. din. 10. grs.	52. . . . . 10. . .	
Pesos fuertes columnarios	49. . . . . 5. . .	

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 7.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones, y Adelantamientos hechos en Francia, y otros Reynos Extrangeros pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París en Enero de este año de 1781.

Jueves 12. de Julio.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

POLITICA E HISTORIA PROFANA.

Lettre du Comte d' Albany, &c. Carta del Conde de Albany al Lord Brute, traducida del Inglés: en 8. de 16. pag. París.

El asunto de esta Carta es exâminar la gran qüestion *¿de si los Americanos Ingleses deben, ó no, ser considerados como rebeldes?* El Conde de *Albany* prueba por conseqüencias necesarias, sacadas de la Ley positiva, que actualmente se usa en Inglaterra, y especialmente por el acto, que llaman del *establecimiento* de 12. de Febrero de 1689, en el qual se incluye el famoso *Bill* de los Derechos, *Bill* que sirve de fundamento á la fatal revolucion, *que ó todos los Ingleses lo son, ó que los Americanos no lo son, ni pueden serlo.*

Este principio, dice el Conde de *Albany*, ninguno de

los Cortesanos, ni Ministros de Jorge III. osará negarlo en el Parlamento, pues és la basa de la revolucion, y constitucion actual del Imperio Britanico, y el unico titulo sobre que estriban los Derechos del Rey y Familia reynante. Que no se pregunte, añade él, á la Francia, ni á la España en qué derecho se fundan para reconocer la indepencia de la nueva Republica de la America. Su respuesta es justa, y se fundan en el derecho de toda la Europa, en el mismo, por el qual han reconocido en otro tiempo á Guillelmo, y en el dia á Jorge III. por Reyes de Inglaterra.

Todo la Carta está en el mismo estilo, y puede pasar por una muestra de lo que llaman *fiereza inglesa.*

Essays on the History, &c. Ensayos de una Historia del Hombre en su estado de montaraz y salvage, por M. Dunbar: en 8. *Londres.*

No hay Nacion que no cuente sus primeros ascendientes entre los salvages. Los Egypcios, los Caldéos, los Chinos, los Griegos, los Romanos, los Europeos del dia, los Americanos, todos convienen en esta verdad. Pues es preciso que las costumbres de los antiguos habitantes del mundo fuesen infinitamente mas feroces y rudas, que las de los habitantes del dia; y por consiguiente las de estos es preciso que sean en muchas cosas, conseqüencias de las de los antiguos.

Los Hombres primero se juntaron en sociedad, que supieron las reglas de edificar. Pues mostrar como es esto, y vengarlos de las preocupaciones del Vulgo, he aqui el asunto de esta Obra.

Si las reflexîones profundas de que abunda, la hacen mas filosofica que agradable, los que aspiran á la satisfaccion de instruirse, por lo mismo deben apreciarla mas. Cierto, las observaciones que hace el Autor sobre la forma primitiva de la sociedad, sobre el lenguage, sobre el caracter de una lengua, sobre el orden, y clases de las Naciones, sobre la influencia de los climas en los talentos de sus habitantes, y sobre muchos otros objetos, merecen toda la atencion de los Filosofos.

Ré-

Digitized by Google

Réflexions impartiales, &c. Reflexiones imparciales sobre los progresos reales ó aparentes de las Ciencias y Artes en el Siglo 18. *&c. precedidas de un Discurso de S. M. el Rey de Suecia, y de un ensayo sobre la explicacion historica que Platon ha dado de su Republica, y Atlantides, por M. Bartoli, Antiquario del Rey de Cerdeña, de la Academia Real de Inscripciones, y Letras Humanas: tom.* 1. *en* 8. *Paris.*

La idéa de esta Obra es muy vasta, y debe comprehender muchos volumenes. La erudicion del Autor es inmensa. Se propone tratar en ella de los adelantamientos en la Poesía, en la Eloqüencia, en la Mitologia, en la Historia, en las Antigüedades, en la Critica, en las Lenguas, en la Jurisprudencia, en la Politica, en la Moral, en la Fisica, y en algunas partes de las Matemáticas.

Como los asuntos son tan diferentes, las comparaciones y confrontaciones tan distantes, no puede menos de ser al principio una especie de miscelanea de mil miembros al parecer separados é inconexôs; pero este defecto, dice M. *Bartoli* que lo remediará juntandolos de quando en quando hasta la conclusion de la Obra, que debe ser una recopilacion donde todo parecerá en orden, y en un cuerpo perfecto.

El primer tomo que ahora anuncia, contiene el Discurso del Rey de Suecia, pronunciado el 30. de Octubre de 1778. en una Junta General de sus Estados; y el Ensayo Historico sobre la explicacion que dá *Platon* de su Republica, y de la Isla de los *Atlantides.*

Estos dos Escritos, que al parecer no tienen entre sí conexîon alguna, convienen á lo menos en que en los dos se habla de fuerzas de Mar, de Comercio, de Agricultura, y en que en ambos es uno mismo el intento de inculcar la constancia en las resoluciones, la fidelidad en las promesas, el respeto por las Leyes, y los peligros de las facciones, y divisiones intestinas.

La explicacion que M. *Bartoli* dá á la Historia de los *Atlantides de Platon* es singular: dice que esta Historia no es otra cosa que una alusion que hace este Filosofo á

la decadencia de la Marina de los Atenienses, causada por su ambicion de quererse apoderar de la Sicilia. Buenos quedan los Fisicos, y Astronomos que tanto han disputado sobre ella.

Histoire de la Guerre des Russes, &c. Historia de la Guerra de los Rusos é Imperiales contra los Turcos en los años 1736, 37, 38, *y* 39, *hasta la Paz de Belgrado que la terminó, con Mapas, por M. de Keralio, Caballero del Orden de S. Luis, de la Academia Real de las Ciencias de Suecia: en* 8. 2. *vol. Paris.*

Decir los motivos ó pretextos con que la *Czarina Ana Ivanowna*, Sobrina de *Pedro* el grande rompió con los Turcos, y los que el Emperador Carlos VI. tuvo para unirse con ella; pintar los caracteres de los diversos genios, así Rusos como Imperiales, sus disensiones, y faltas militares; ponderar la inutilidad y funestas conseqüencias de esta guerra, comunes á casi todas, y hacer algunas buenas observaciones sobre las obligaciones y Ciencia Militar para la instruccion de los Jovenes Oficiales, he aqui lo que contiene esta Historia.

El estilo es puro y elegante, y el Caballero de *Keralio* pasa por un hombre de talento para este genero de Escritos.

JURISPRUDENCIA.

Répertoire universel, &c. Reportorio universal de Jurisprudencia Civil, Criminal, Canonica, y Beneficial, puesto en orden por M. Guyot, Escudero, Magistrado emerito: tom. 35. *y* 36. *en Paris.*

Esta importante Coleccion es el fruto de los trabajos de un gran numero de Jurisconsultos Franceses.

Los antiguos Glosadores, como *Acursio*, *Bartolo*, *Baldo*, *el Abad*, *y Juan Andres* fueron unos simples, que á fuerza de glosar lo que no entendian, hicieron de lo blanco negro, y de la Ciencia de lo justo é injusto una

una detestable arte de pleytear. Los Jurisconsultos del Siglo 16 se aplicaron en vano á purgarla; los Tribunales siguieron su camino, y los Jurisconsultos mismos dieron en otro extravío con querer reducir á su clase todo lo que Roma tuvo de Gramaticos, Letrados, Historiadores y Filosofos.

Estos dos escollos los evitan prudentemente los Autores de esta presente obra. Su intento es confrontar unas Leyes con otras, unos principios con otros, las Romanas con las propias, y del reencuentro de todas, como del pedernal con el acero, sacar la luz de la verdad. Asi debe ser.

FISICA Y MATEMATICAS.

Récherches Physiques sur le feu, &c. Observaciones fisicas sobre la naturaleza del fuego, por M. Marat, Doctor en Medicina, Medico de los Guardias de Corps de Mgr. el Conde de Artois: en 8. París.

Este es un libro que antes de mucho tiempo será clasico para los Fisicos. Despues de 2000 años que se escribe sobre la naturaleza del fuego, puede creerse que no se ha hecho sino delirar con razon, como dice el Poeta.

El fuego ni es la materia electrica, ni la luz, como tantos habian pensado. M. *Marat* lo demuestra, y prueba que este principio del calor no se halla en los rayos Solares. Hace mas: lo vuelve visible en su sustancia simple y pura. Despues considera la cantidad de materia ignea que puede haber en todo el mundo, y la necesidad del concurso del ayre para la defragracion; su fuerza elastica, su actividad, su manera de obrar, y los diversos estados por donde hace pasar los cuerpos sujetos á su accion, y todo con experiencias no menos ingeniosas, que faciles. Trata del alimento del fuego, de las causas del enfriarse los cuerpos, y de la figura conica, que niega consista en ninguna ley de la Hydrostatica.

Su estilo es, como debe ser, preciso sin arreos y derecho al asunto. Todas estas circunstancias lo hacen el Libro mas

filosofico y absolutamente mejor que se ha escrito sobre este asunto.

HUMANIDADES.

Les Dangers des spectacles, &c. Los riesgos de la Comedia, ó Memorias de M. el Duque de Champigni: 3. *vol. en* 12. *París. Su Autor M. el Caballero de Mouby, Oficial retirado de Caballería, de la Academia de las Ciencias de Dijon.*

El pensamiento del Caballero de *Mouby* no es reprobar el uso de los Teatros. Antes al contratio, dice que purgados, como conviene, de representaciones insolentes, son una Escuela agradable de buenas costumbres, una Escuela muy proporcionada á la clase de Discipulos que concurren á ella, esto es, del Pueblo.

Su pensamiento es probar, que el exceso y especialmente el entusiasmo de qualquier suerte de pasion, en que cayeren los hombres, es tarde ó temprano un principio de funestos desvarios; y esto yo bien lo sé.

Toda la Obra está escrita con energía, y las diversas Historias que hacen el fondo, se succeden con admirable rapidez. Este Autor ha dado fuera de esta, otras muchas Obras.

Encyclopédie Poétique, &c. Encyclopedia Poetica, ó Coleccion completa de las mejores Obras de Poesía sobre todos los asuntos imaginables: *tom.* 14. *en París.*

Este volumen comprehende desde la palabra *Promesses* hasta la palabra *Rétour*. Las materias son propias, y las obras bien escogidas y diversificadas.

ROMANCES.

Mémoires de Fanny Spingler, &c. Memorias de Fanny Spingler, Historia Inglesa, por Madama Beccary. 2. *vol. en* 12. *París.*

El

El objeto de Madama *Beccary* es ponernos á la vista los funestos efectos de la calumnia, deleytandonos al mismo tiempo con la atractiva pintura de un genio amable.

Lo que dice en no sé que parte *Montaña*, que las vidas hermosas son las que se conforman mas con el modelo general de la Humanidad, es lo que pone en accion en su Novela Madama *Beccary*. La virtud de su Heroina es de todos; en todos los estados, en todas las circunstancias debe observarse. Aqui no hay aquellos lances extraordinarios que nos deslumbran, ni aquellas virtudes de aparato que nos excusan de imitarlas. Todo es simple, y esto es lo mejor que tiene.

Comparense ahora con esta idéa las fraudes de las Novelas exemplares y las extravagancias de Periandro y Auristela, los Griegos del Norte.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

L' *Architecture*, Poéme en trois Chants, par M. *Maillier* Architecte: in 8. à Paris.

L' *Iliade d' Homére* en vers. par M. le Baron de *Beaumanoir*: 2 vol. in 8. à Paris.

Rondeau del Signor Paesiello, chanté par Mme. *Todi* au Concert de MM. les Amateurs, num. 49. du Journal d' Ariettes Italiennes, dedié à la Reyne: à Paris.

Trois Sonates pour le Clavessin, avec accompagnement de Violon, *ad libitum*, par M. *Darondeau*: Oeuvre 1er à Paris.

Petits Airs d' une exécution facile pour le Clavessin, ou le Forte-piano, par F. *Bambini*: Oeuvre 7. à Paris.

Poéme sur la mort de l' Impératrice Reyne par M. de *Rochefort*, de la Académie Royale des Inscriptions, &c. in 4. à Paris, de l' Imprimérie Royale.

Six trios pour deux Violons et Basse, par *Guis Demachi*: Opera 15. à Paris.

Nouvelle méthode de Guitarre selon le système des meilleurs Auteurs, contenant les moyens les plus aisés pour apprendre à accompagner une voix: à Paris.

Etrennes Spirituelles, sur les principaux devoirs des Personnes consacrées à Dieu, par M. *Courbon*, Prêtre, Dr. en Théologie: in 12. à Paris.

Lettres édifiantes, et curieuses, écrites des Missions étrangeres: Nouvelle édition tom. 4, 5, et 6, in 12. à Paris.

Discours Oratoire, contenant l' Eloge de Gustave III. Roy de Suede: broch. in 8. de 70. pag.

La Nature considerée sous differens aspects, ou Journal des trois Regnes de la Nature, par M. *Buchoz*. Médecin de Monsieur: in 12. à Paris.

Essai sur la construction des Voitures à transporter de lourds fardeaux dans Paris avec des planches par M. *Feutty* de la Societé Philosophique de Philadelphie: in 4. à Paris.

De l' Etat actuel de l' esprit humain, relativement aux idées, et aux découvertes nouvelles ou de la persecution attachée à la verité: brochure de 54 pag. Se trouve à Paris.

Principes de Morale, de Politique et de Droit public, puisés dans l' Histoire de notre Monarchie, ou Discours sur l' Histoire de France par M. *Moreau*: tom. 11. in 8.

Etat de la Marine, année 1781: à Paris.

Trois Sonates pour le Clavessin, ou le Forte-piano avec accompagnement de Violon, par M. *Guenin*: Oeuvre 5me.

Récueil d' Airs, et Ariettes choisis dans les meilleurs Operas, &c. pour le Clavessin, par M. *Holaind*. 2de année N. 6. à Paris.

Les

Les Hochets de ma jeunesse par M. le Chevalier *de Cubieres*: in 8. se trouve à Paris.

Les Métamorphoses d' Ovide en vers français, Liv. 2. traduction Nouvelle avec de Notes, par M. de *Saint-Ange*: broch. in 8. de 243. pag. à Paris.

Mémoires lûs dans la Séance publique du Bureau Académique d' Ecriture le 16. Novembre 1780. par MM. *Paillason*, *Pourchasse*, *d' Autrepe*, *Blin*, Membres du *Bureau*, à Paris.

Les Sottises et les folies parisiennes: Aventures diverses, &c. par M. *Nougaret*: in 12. à Paris.

Les Promenades de Chloe, ou les tableaux de la Nature, par M. R. D. L. in 8. Se trouve à Paris.

Le Brigandage de la Musique Italienne: in 12. se trouve à Paris.

Opuscules Chymiques et Physiques de M. T. *Bergman*, Chevalier de l' Ordre Royal de Vasa, Professeur de Chymie à Vpsal, traduits par M. *du Morveau*: in 8. à Paris.

De la formation des Moeurs, et de l' Esprit, ou Connoissances nécessaires aux jeunnes Gens: in 12. à Paris.

Prospectus du Dictionnaire Historique, Critique, et Moral des Benefices, &c. Cet Ouvrage sera composé de 6 vol. in 8. le prix 24. liv. à Paris.

Atlas ou Description Minéralogique de la France, entrepris par Ordre du Roy, par MM. *Guettard*, *et Monnet*, in folio avec 32. cartes, ou sans cartes: à Paris

Laurette, *Comédie* en trois actes, et en vers, tirée des Contes de M. *Marmontel* par M. d' *Oisemont*: répresentée par les Comédiens ordinaires du Roy, le 2. Août 1779. à Paris.

Contes dévots, Fables et Romans anciens pour servir de

suite aux Fabliaux, par M. *le Grand*: tom. 6me. à Paris.

Collection precieuse, et coloriée des fleurs les plus rares, et les plus curieuses, qui se cultivent tant dans les Jardins de la Chine, que dans ceux de l' Europe: Cahier 2ome, et dernier, par M. *Buc'hoz* Médecin: à Paris.

Quatre Sonates et deux Duos pour le Clavessin, ou Forte-piano avec accompagnament de Violon, ou Flute par *Jean-Chrestien Bach*, Opera 18: à Paris.

Histoire universelle des Théatres de toutes les Nations depuis Thespis jusqu' à nos jours, par une Societè de Gens de Lettres: tom. 11. 1re et 2de Parties, à Paris.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

FRANCIA.

LA Facultad de Medicina de París tuvo su Sesion publica el Jueves 28 de Diciembre de este año pasado, en las Escuelas de la Sorbona. Se comenzó por la publicacion del premio adjudicado à M. *Amoreux* el hijo. El primer *accessit* se dió á M. *Cusson*, y el 2. á M. *Baumes*, todos tres Doctores de la Universidad de Mompellér. El asunto era, *determinar las señales, pronostico y curacion de las lombrices, que se engendran en el estomago é intestinos.*

Despues, el Decano de la Facultad leyó los extractos de diferentes escritos relativos á la verificacion de la pestilencia de algunos Cementerios, y se hicieron los elogios de diferentes Individuos. Luego leyó M. *Doublet* un Discurso sobre las enfermedades que han reinado desde el Otoño del año pasado de 1779, hasta el de 1780. M. *Solier* otro sobre las ventajas del sitio del Hospital de Dios. M. *Sigault* otro sobre el modo de procurar sin ningun peligro la salida de la placenta, despues del parto; y M. *Alfonso le Roy* otro sobre la opinion de los que dicen

cen contenerse en las plantas y en el tartaro, el Alkali fixo todo formado.

Finalmente el Decano anunció para la Sesion de Junio del año 1782 un premio de 200 libras tornesas para el Discurso que mejor explicase las diversas especies de convulsiones, que padecen los Niños, sus causas, dianostico, pronostico y curacion, y concluyó. Estos discursos deben remitirse antes del 1 de Enero de 1782 en latin, ó en francés.

La Academia de las Ciencias, Artes, y Letras Humanas de *Chalons de Marne* celebró su Sesion publica el 25 de Agosto del año pasado de 1780.

De dos premios qne se habia propuesto distribuir, no señaló sino el primero, el otro lo ha omitido por algunas circunstancias particulares que han occurrido despues.

El asunto del 1 era: *¿qué penas pudieran establecerse en Francia, que siendo severas lo menos que fuera posible, fuesen sin embargo las mas eficaces para reprimir los delitos, y servir de exemplo á todos, y no ofendiesn el honor ni la libertad de los ciudadanos?*

Es ya comun opinion en la Europa que la atrocidad de los castigos no sirve, sino para mantener la pereza de los Magistrados y hacer estolidos los Ciudadanos: por que, dicen, si las diligencias que hacen los Magistrados para averiguar y castigar los delitos, las hicieran para estudiar en prevenirlos, no hay duda que serian estos menos freqüentes, y bastarian menos penas. Esta es la mira que se proponen los que entran en esta especie de averiguaciones.

El premio se repartió entre M. *Brissot de Warville*, Abogado del Parlamento de París, y M *Bernardi*, Abogado del Parlamento de Provenza. El *accessit* se dió á M. *Goyon d' Arsac*, Consejero del Parlamento de Burdeos.

El asunto del premio reservado era: *señalar los mejores medios de recaudar las Rentas Reales en los Lugares cortos, conforme á las intenciones de S. M. Christianisima, y teniendo presentes el genio, situacion y producciones ordinarias del Pais.* Ambos premios eran de 600 libras cada uno.

IN-

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LOS TEXIDOS.

L' Art du Fabricant de Velours, &c. El Arte de fabricar Terciopelos de Algodon, precedido de un Discurso sobre la naturaleza, eleccion y preparacion del Algodon, y seguido de un Tratado sobre el tinte y estampado de las telas de lo mismo, por M. Roland de la Platiere, Inspector general de las Manifacturas de Picardia, de la Academia de las Ciencias de Ruan: en folio de 52 pag. Paris.

La importancia de una Fabrica de esta especie es evídente. La Obra se ha dado á luz baxo los auspicios y proteccion de la Academia de las Ciencias, y los Comisionados nombrados por ella para exâminarla, dicen que adoptado el sistema de M. *Roland* se podrán dar en Francia los Algodones al mismo precio que los dan los Ingleses.

En los extractos de la Academia se añade que despues de la informacion de dichos Comisarios, M. *Roland* habia dado la descripcion de la mecanica que se usa en el cardar el Algodon; cuya mecanica no se sabia aun entonces, ni todavia al presente es publica; y finalmente que habia hecho nuevos ensayos y experiencias, con las quales todo lo habia perfeccionado mucho.

L' Art du Fabricant, &c. Arte de fabricar toda suerte de telas de lana, lisas, y rapadas, como rasos, &c. por el mismo M. Roland de la Platiere, Inspector general, &c. en folio 59 pag. con 11. laminas: Paris.

Esta Obra es del mismo merito que la antecedente. M. *Roland* trata aqui con individualidad lo concerniente á los Camelotes, Barraganes, Estameñas, Calamandrias, Prunelas y Sargas de todas calidades. Describe los telares é instrumentos propios del Oficio, y dice como, por una mues-

muestra, se puede sacar la mecanica del trabajado. Me parece que puede ser utilisima para nuestras Fabricas.

SOBRE LA MEDICINA.

M. de la *Chaulme* Doctor en Medicina, ha publicado aquí el siguiente remedio contra el Carbunclo, ó *Anthrax* de los Griegos: *el qual consiste en tomar en un vaso de vino la dosis de una dragma de polvos de Sapo mas ó menos segun la robustez ó delicadeza del Sujeto.* el Sapo debe ser de un lugar alto, como de una Montaña, y debe secarse á la sombra, ó en el horno à fuego lento. M. de la *Chaulme* dice que sin embargo de la apariencia de secreto que lleva consigo el remedio, él lo ha visto probar bien repetidas veces.

Quando se administra el primer dia, la cura es de 24 horas: si se administra el 2. es mas dificil, y pasado el 3. ningun remedio sirve de nada. Al mismo tiempo que se tomaren estos polvos se debe aplicar al Carbunclo un emplasto hecho de yema de huevo, y en el centro un poco de sal y vidrio molido; y el paño donde se extendiere debe estar picado.

Dios quiera que se halle algun remedio contra tan funesta enfermedad, sea el de M. de la *Chaulme*, ú otro.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

TURQUIA.

LA escasez de viveres en que estaba *Constantinopla*, se ha remediado con la llegada de un Convoi de Navios Mercantiles, escoltados por la Esquadra del Capitan Baxá: todo está en abundancia al presente en aquella Capital. 7 Navios Franceses que habian salido de Marsella, y hacian parte de este Convoi, han llevado toda suerte de telas de Seda.

ALE-

ALEMANIA.

Como por causa de la Guerra de los Ingleses con sus Colonias, el precio del Tabaco se habia aumentado considerablemente en todo el *Palatinado del Rhin*, S. A. E. ha mandado distribuir á sus Subditos una instruccion *sobre el modo de cultivar en sus Estados esta planta.* Parece que el Autor de ella es M. *Christ*, Escritor conocido en la Republica de las Letras por su *Introduccion á la educacion de las Abejas.*

INGLATERRA.

Los Ingleses se ocupan quizá mas de lo que conviene en reparar los desastres causados en sus Islas Occidentales, por el furioso Uracan del mes de Octubre pasado. Sacan de *Irlanda* para ellas tanto ganado vacuno, que es de temer les falte para los abastos necesarios de sus Carnicerías. Dicen que el Pueblo comienza ya á murmurarlo.

Como la ansia de salir á corso contra los Holandeses es aqui general, esto es causa de que los Navios Mercantiles no hallen para su servicio suficiente numero de Marineros. Se les ofrece de salario 5. libras, y 10. schelines por mes, y se les asegura de la proteccion del Gobierno; con todo quieren mas ajustarse de qualquier modo con los Corsarios.

Las Personas de juicio colígen bien que esto no puede dejar de ser perjudicialisimo para el Estado; porque por lo comun los Navios Holandeses, están todos asegurados en Inglaterra: asi la pérdida es real, y la ganancia aparente. Al mismo tiempo se sabe que las Manifacturas de lana de *Norwich*, que con la Guerra de España, y los Americanos habian decaido mucho, estan casi enteramente abandonadas. Los pobres Artesanos no ven sino miseria por todas partes, y los Mercaderes una Banca-rota general.

ES-

Digitized by Google

ESTADOS DE LA REPUBLICA DE HOLANDA.

Escriben de la *Haya* que no hay clase de Ciudadanos en toda la Republica que no se ocupe en armamentos. Se cuentan hasta 12. millones de florines depositados en *Amsterdam* para este efecto. Otra Compañia de Comerciantes equipa en *Roterdam* diez Fragatas de á 30. cañones. En *Dort*, *en la Frisia*, *y en la Zelandia* sucede lo mismo. Parece que quanto mas son las presas que hacen los Ingleses á los Holandeses, tanto mayor es el ardor con que estos trabajan en resarcirse. Esto es natural.

FRANCIA.

De tres años á esta parte han desmerecido aqui mucho las Ferias de *Poitu*, especialmente las de Invierno. El dinero corre poco, y los pagos no son tan puntuales.

Se cree que en esta ultima de S. Andrés no se han vendido sino 400. piezas de paño del País, 110. de otras Provincias; 34. de seda; 250. de lienzos; 120. docenas de pañuelos, y como unas 27000. libras de lanas, pieles, cintas, pasamanes, mercancías, ojas, y dorados. De ganados á penas se han vendido 120. Caballos, 110. Mulas, y 45. Bueyes.

A *Nantes* han llegado, además de los 16. Navios que diximos en otro Correo, otros 5. que vienen de la America, cargados de azucar, café, algodon, indigo, gengibre, &c. Y á Burdeos, segun escriben de la misma Ciudad, han llegado los 41. que se esperaban hace tiempo, el dia 5. de este mes.

El precio de los generos de America en la *Rochela* el 15. de Enero era: el del azucar de Santo Domingo de 1. calidad 79. libras: el de la Martinica 75. *Idem* de 2. calidad de Santo Domingo 74.: de la Martinica 70. *Idem* blanca comun de Santo Domingo 64.: de la Martinica 60. Café nuevo de la Martinica 17. sueld. la libra: de Santo Domingo 16. *Idem* ordinario de la Martinica 14. sueld. 6. din. de Santo Domingo 14. sueld. Algodon de Santo Domin-

go

go 210. lib. el ciento. Aguardiente 76. lib. las 27. veltas: cada velta es 15. libras de peso francesas. En la Isla de *Ré* valen las mismas 27. veltas de 85. á 90. libras. En *Cognac* el de 4. grados 75. &c.

El precio del oro y plata en París el 27. de Enero era:

Oro de Portugal	740. lib.	sueld.	el marco.
De Mexico	732.		
Del Perú	724.		
Ducados	99.	10.	la onza.
Oro fino de 23. quil. 31. y 32. grs.	103.	10.	
De 20. quil.	86.		
Plata de 11. din. y 20. grs.	54.	10.	el marco.
De 11. din. 10. grs.	52.	10.	
Pesos fuertes columnarios	49.	5.	

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Digitized by Google

Num.° 8.°

CORREO LITERARIO DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones, y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París en Enero de este año de 1781.

Jueves 19. de Julio.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

MEMORIAS ACADEMICAS.

P *Rose é Poésie, &c. Varias Obras en prosa y verso por la Colonia de los Arcades, establecida en Fossano: en 4. Turin.*

La razon de llamarse esta Academia Colonia de los Arcades, es porque realmente es un desmembramiento de la de los Arcades de Roma, cuyos estatutos sigue. La fundó *Juan Alexandro*, de los Condes de *Varperga*, Marqués de *Alberg*.

Esta Obra contiene tres Discursos: el 1. prueba que las Letras Humanas son la verdadera y unica fuente del buen gusto: el 2. que las causas del origen, progresos y decadencia de las Ciencias y Artes en las Naciones mas cé-

lebres del mundo, se reducen al amor de la Patria, que el Autor llama Padre de la virtud, del heroismo, y de la gloria: el 3. es sobre la influencia de la Poesía en las costumbres. En las de los Italianos, yo bien lo creo: mejor que en las de los Griegos, de quienes observa *Platon* que el añadir ó quitar una sola cuerda de un instrumento musico, podia corromperlas.

Histoire de la Société, &c. Historia de la Sociedad Real de Medicina, años de 1777, *y* 78; *y juntamente las Memorias de Medicina, y Fisico-Medicas de los mismos años, sacadas de los Registros de dicha Sociedad: vol. 2. en* 4. *Paris.*

El primero salió por el mes de Junio del año pasado. Este segundo se divide en dos Partes: la 1. contiene la Historia, cuyo Autor es M. *Vicq-d' Azir* Secretario perpetuo de esta Academia. La 2. pertenece á varios, y contiene un gran numero de Discursos.

M. *Vicq-d' Azir* hace el elogio de 4 Academicos: de MM. *Linneo*, *Arnaldo de Nobleville*, *Macbride y Barbeu du Bourg*; y con este motivo nota con mucho juicio la futilidad de los que estudian la Historia Natural en los Gabinetes, juntados por el luxo y alterados por mil causas externas, y la mania de los que despues de haberse dedicado á una Ciencia seria, se aplican ó distraen á otras de puro gusto.

Las observaciones que contiene la Parte Historica son muy importantes. Las principales son:

1. Una Topografia de M. *Didelot*, Cirujano de *Remiremont* sobre las Montañas de *Voges*, su situacion, sus producciones, sus aguas minerales, su ayre, su temperamento, y las enfermedades ordinarias de sus Habitantes.

2. Sobre las Epizbocias, y en especial sobre la *pomela*, y la que llaman *ladion*, suerte de paralisis sobre las *tannas*, ó tumores que se hacen en los lomos, y sobre las ventajas de la inoculacion de la Epizoocia: contiene consejos y remedios muy utiles.

3. De M. *Larry* sobre una crispatura del estomago,

que lo dividia en dos especies de bolsas, de donde provenian una suma tristeza, una fuerte costipacion, una evacuacion de materias secas en lugar de excrementos, un fluxo blanco por la matriz, mucha hambre y mucha congoxa despues de haber comido, marasmo, colicos, entumecimiento del vientre, &c.

4. De M. *Mahon*, Medico de Chartres sobre dos enfermedades analogas á la angina poliposa de los Niños.

5. De M. *Carrere* sobre el cadaver de una Muger que habia muerto de dolores colicos y vomitos por muchos dias, cuyo esofago, como asimismo el orificio superior del estomago, estaban esquirrosos. M. *Carrere* da por signo *patognomonico* de esta enfermedad el volver las materias el enfermo immediatamente que las pasa. M. *Helian*, Medico de Metz confirma lo mismo con otra igual.

6. De M. *Van-Woënsel*, Medico de los Cadetes nobles de *Petersbourg* sobre la inoculacion de las viruelas, cuya enfermedad, dice que se vuelve muy benigna con el uso del murcurio dulce, siete veces sublimado, tomandolo en corta cantidad, como él lo ha experimentado en 70 enfermos.

7. Otra de MM. de la *Perche*, el hijo, y de *S. Julian* miembro del Colegio de Cirugia, explicando un nuevo metodo de evacuar la sangre extravasada en la vegiga: que se reduce á aspirarla con una geringa adaptada á una algalia. Ambos discurrieron á un mismo tiempo lo mismo.

En quanto á las memorias las quales componen la mayor parte del Volumen, estas consisten:

1. En observaciones y descripciones de las epidemias padecidas en Paris los años de 1777, y 1778. Sus Autores son el citado M. *Lorry*, M. *Godofre*, y M. *Coquereau*.

2. La descripcion de una efermedad inflamatoria y putrida que reynó en *Hardivilliers* por Mayo de 1773: su Autor M. el Abate *Tessier*.

3. La historia de una fiebre putrida, que causa muchos daños, tiempos hace, en *Fosselin*, Ciudad de Bretaña, la qual segun cuentan, la comunicaron unos prisioneros Ingleses presos en el Castillo de *Fosselin*: su Autor M. *Rolin* de *Keriavalle*

4. Una Topografia Medica de Marsella, por M. *Raymond*,

mond; y otra sobre las enfermedades que reynan en *Champsano*, Valle de las Montañas del Delfinado, por M. *Villao*: estos dos discursos son excelentes.

5. En este articulo de Medicina practica, que es el mas extendido, trata M. *Lorry* de la accion de varios medicamentos, y especialmente del opio. Su intento es suavizar y hacer mas benigno el uso de los narcoticos, combinandolos ya con los purgantes, ya con los aperitivos y despojando el opio de su qualidad venenosa.

6. Dos Discursos de M. *Manduit*, en uno de los quales expone el remedio de la maquina electrica, aplicado á 28 enfermos. Observador prudente, no expone sino lo que ha visto; y lo que ha visto es que sirve para la paralisis con relaxamiento de fibras, para la gota, para la sordera, para la leche esparcida, y para la supresion de los menstruos. En el 2. expone la manera de obrar este fluido; al qual coloca en la clase de los remedios aperitivos.

Finalmente consisten además en un Discurso de M. *Andry* sobre la rabia; en otro de M. d' *Aubenton* sobre el regimen en los pastos de los Ganados; en otro sobre un nuevo metodo de la operacion del calculo; y en otro de M. el Abate *Tessier* sobre lo mal sano del centeno gastado.

POLITICA E HISTORIA PROFANA.

Letters on Island, &c. Cartas sobre la Islandia: en 8. Londres. Su autor M. Von-Troil.

Esta es una Descripcion politica y natural de la Islandia. En quanto á lo politico M. *Von-Troil* dice que antiguamente estos Isleños eran muy sabios; pero que al presente todo su saber consiste en contarse unos á otros las fabulas de sus Padres. Su vida es miserable y expuesta á mil achaques; las mugeres viven mas que los hombres, y las que han parido mas que las que no han parido. Su caracter tan sotio, que alli no se ve reir á nadie. Sus riquezas son un poco de ganado vacuno, y lo que puede producirles la pesca, que es casi su unica ocupacion.

En

En quanto á lo natural, hace una descripcion del monte *Hecla* y de varios Volcanes. La altura del monte *Hecla* dice que es de 5000 pies. Pero sobre todo es particular lo que refiere de diversas fuentes, que arrojan el agua, ya á pausas, ya seguidamente, á una elevacion considerable, y entre todas se señala una en *Geyser* que delante del mismo *Von-Troil* la arrojó á 92 pies.

FISICA Y MATEMATICAS.

Second Mémoire, &c. Discurso 2. sobre un nuevo sistema de Harmonia, que puede aplicarse al estado actual de la Musica, por M. Vandermonde, de la Academia Real de las Ciencias. Algunos exemplares para explorar antes el gusto de los Inteligentes, saldrán en el Diario de los Sabios.

Los principios de la Harmonia estan aun por hallar. Es verdad que la Fisica de los Sonidos, y el Calculo han contribuido mucho para introducir la que hoy se usa, pero ¿cómo no habia de variar infinitamente, no extendiendose la clave al principio, sino á una octava? Los Musicos se han desviado con razon y creado como otro nuevo orden de cosas; pero ¿calculán las vibraciones del cuerpo sonoro? pues sin esto sus composiciones no pueden ser buenas sino al poco mas ó menos: y asi sucede que los mas no creen las reglas recibidas, y se forman otras menos perfectas que las recibidas. He aqui el pie sobre que camina M. de *Vandermonde* con la aprobacion de los primeros Musicos de Paris.

CIENCIA ECLESIASTICA.

Supplement à la Dissertation, &c. Suplemento á la Disertacion sobre la vocacion de los Judios, y el Capitulo 11. del Apocalipsis; ó Carta á Eusebio que sirve de respuesta ultima á los Impugnadores, por Lorenzo Estevan Rondet, Editor de la Biblia de Aviñon: en 4. de 196 pag. Paris.

M. el Abate *Malót* sacó á luz en 1776 una Disertacion

cion sobre la epoca en que volverian á ser llamados los Judios, la qual opuso á la opinion de M. *Rondet*. Este refuta en la presente á M. el Abate *Malót*, y prueba que su opinion de que los Judios no volverán á ser llamados hasta los tiempos del Anti-Christo, es comun á todos los Padres, Interpretes y Theologos desde los Apostoles acá; que el texto tomado del capitulo 11. del Apocalipsis es expreso y que los mismos Padres y Theologos lo han entendido siempre á la letra; finalmente que la opinion contraria de M. el Abate *Malót* lleva derechamente á los errores de los Milenarios, contra los quales propone muchos preservativos. He aqui el asunto de esta Disertacion. M. *Rondet*, como se ve en el titulo, ofrece no volver mas á él.

MEDICINA Y CIRUGIA.

Lettre aux Auteurs de, &c. Carta á los Autores del Diario Enciclopedico sobre los medios de precaver los desastres de las Viruelas.

M. *Paulet*, Doctor Medico de la Universidad de Paris compuso una obra, proponiendo varios medios de impedir el contagio de las Viruelas. M. *Maret*, otro Medico de la misma Universidad, creyó que estos medios eran los que se han usado en semejantes casos para impedir el contagio de la peste, que es el poner un cordon de Tropas. Los Enciclopedistas de Bullon tambien parece haberlo creido asi. M. *Maret* refuta esta falsa inteligencia, y prueba que en todas las Ciudades de Europa, donde se han tomado las debidas precauciones, se ha contenido este contagio, preservando tal vez mas de 300 mil Ciudadanos. Este es el asunto de su Carta.

Observations sur l' Operation Cesarienne, &c. Observaciones sobre la Operacion Cesarea, hecha por la linea blanca; y sobre el uso de la tenaza en los partos en los quales la cabeza se agarra al estrecho superior, por M. Leurye, Demostrador de Partos en las Escuelas Reales de Cirugia: en 8. Paris.

Es-

Esta es una tentativa que M. *Leurye*, quiso hacer en un caso desesperado. El suceso no correspondió á lo que él se prometia. Despues la repitió segunda vez, y tampoco probó.

De aqui puede inferirse quan poco valen en la Medicina los bellos Discursos, quando una observacion constante no los comprueba. Los Medicos y Cirujanos hacen todos los dias en los Enfermos semejantes tentativas; pero si no les salen bien, tienen verguenza de publicarlas: con lo qual cometen dos yerros; el 1. puede ser excusable en un Profesor muy acreditado; pero el 2. en ninguno. M. *Leurye* es en esta parte mas prudente; ha querido hacer ver los escollos en que ha naufragado, para que los que navegaren despues aprendan á evitarlos. Este es un bien.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

INstitutiones Philosophicæ ad usum Scholarum accomodatæ: tom. 3. et 4. Parisiis.

Tables Généalogiques des Maisons Souveraines de l' Europe, par M. Koch: in 4. à Strasbourg. 1780.

Nouveau Systême de Géographie, ou Grammaire, géographique, historique, & commerçante; et état present des differents Royaumes du Monde, par M. Guillaume Guthérie: en anglois, in 4. à Londres.

Voyage du Comte Duprat dans l' Inde, écrit par lui même: in 8. à Londres.

Opuscules sur differents sujets d' Histoire, et du Droit Publique d' Alemagne, par M. F. *Dominique Hoeberlin* en Allemand: in 8. à Helmstadt.

La Pace, Poéme Epique, par M. *Dominique de Gattinara* des Académies de la Crusca, et des Arcades: in 8. de 552. pag. à Brunswik.

Oeuvres de M. Etienne Falconet, Statuaire corrigées par l' Auteur même: 6 vol. in 8. à Lausanne.

Tangut et Félime, Poéme en 4 Chants, par M. de la *Harpe* de l' Académie Françoise: in 8. 64 pag. à París.

Nouveau Commentaire sur les Statuts de Provence, par M. *Jean Joseph Julien*, Ecuyer, et premier Professeur Royal de Droit en l' Université d' Aix: 2 vol. in 4. à Aix.

Collection de courtes Relations des Voyages, et de Nouvelles, qui peuvent servir à etendre la connoissance des Hommes, et des Pais, en allemand par M. *Jean Bernouilli*: 4. vol. in 8.

Oservaçioni sulla natura è sulla cura della Rabbia, dal Sig. *di Portal*, Medico Consultante di Monsieur, &c. in 12. in Fiorenza, 1780: *Traduction del Frances.*

Lettre de M. Mayer, Astronome de l' Electeur Palatin sur la marche reguliere d' une pendule Astronomique, en allemand: de 28. pag. in 8. à Manheim.

Reponse d' un Médecin de París á un Médecin de Province sur le pretendu Magnétisme animal de M. *Mesmer*: broch. in 8. à París.

Prospectus d' un Ouvrage intitulé: La Méchanique apliquée aux Arts, aux Manufactures, à l' Agriculture, et à la Guerre: 3. vol. in 8. par M. *Berthelot*, Ingenieur Méchanicien, Pensionnaire du Roy: par souscription.

Nouvelle Instruction des Négotians, contenant toutes les regles de l' Arithmetique par fraction, &c.: à París,

Diverses Questions, ou Jeux d' Arithmetique sur differents sujets, par M. C.... à París.

Description particuliere de la France. Departement de la Seine, Gouvernement de l' Isle de France: 1er Cahier avec 11. estampes, in fol. à París.

PRE-

Digitized by Google

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS y sus Asuntos.

PORTUGAL.

LA Academia Real de las Ciencias de *Lisboa* comenzó el Año Literario por una Sesion publica, celebrada el 18. de Octubre del año pasado de 1780. Asistieron á ella los principales Ministros y Oficiales de la Corte, y el Embaxador de *Marruecos*, á quien se habia convidado.

El Marqués de *Peñalva* pronunció una Oracion muy eloqüente. *D. Gonzalo de Alcazova* leyó la Introduccion de una Obra que actualmente trabaja, *sobre los progresos del ingenio humano desde la decadencia del Imperio de Occidente acá.* Otros dos Academicos leyeron dos Discursos, el uno *sobre el movimiento progresivo de la luz*; y el otro *sobre un punto de Botanica.* Finalmente el Secretario publicó dos nuevos descubrimientos de una *Tinta*, semejante á la de la *China*; y de una *Cola de Pescado*, semejante á la de *Rusia.*

FRANCIA.

La Real Academia de las Ciencias de *Dijon*, que como advertimos en otro Correo, habia reservado el premio *sobre la doctrina de los vientos*, ha reservado tambien el que habia propuesto para el discurso que mejor *explicase la naturaleza de los xabones ácidos.* Este es extraordinario, y se dará en qualquier tiempo que se presentase un discurso que satisfaga el asunto.

La misma Acedemia propone para el premio de 1782. *determinar con mas precision, qué se ha hecho hasta aqui, la naturaleza de las fiebres intermitentes, y qué señales seguras hay para conocer quando se deberá usar de febrifugos, sin arriesgar la salud de los enfermos.* Solo el establecimiento en toda la Europa de tantos Cuerpos, que no se ocupan sino en la perfeccion de la Sociedad, debe hacer glorioso nuestro Siglo.

IN-

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA NAUTICA.

UN Navegante de 32. años de Mar, dificulta que el medio que publicamos en uno de nuestros Correos pasados, tomado del Capitan *Kook* para conservar en los Navios el Bizcocho y la Harina, sea tan eficaz como se pretende, ni de un gasto llevadero. Es verdad que él no ha hecho la experiencia de lo contrario. Sin embargo por si en efecto no probase bien entre nosotros, he aquí el que él prefiere.

Dice que el medio que él ha usado, ha sido echar los toneles de harina al Mar, y llevarlos á remolco por el espacio de media legua. La harina debe ponerse en los toneles prensada. Como las costillas de estos toneles no vienen jamás tan justas, como las costillas de los de vino, el agua del Mar penetra por todas las rendijas, y forma con la primer capa de harina una especie de costra, que impide la introduccion del ayre, y conserva el resto sin corrupcion. Esta costra sirve de pasto á los animales que se embarcan. La harina debe ser escogida, y bien ayreada; y se ha de cuidar que los toneles se sequen antes de guardarlos. Por este medio dice nuestro Navegante que la ha conservado fresca en viages de 20. meses.

SOBRE LA AGRICULTURA.

M. *Dumoustier de la Fond* pretende ser util á todo su Pais, que es el Leonesado, por el siguiente aviso sobre el cultivo del maiz.

Dice que el modo ordinario de sembrarlo, que es poco mas ó menos el mismo que en España, no es el mejor: que se debe sembrarlo por Abril al modo del trigo; ó bien en surcos á la distancia de 15. pulgadas, y cubriendolo por otro surco inmediato, y debe escamocharse y podarse de un cierto modo.

Real-

Digitized by Google

Realmente si esto fuese seguro, pudiera ser muy util: porque el Labrador que por el mes de Abril viese que habia poco que esperar de la cosecha de sus campos, aun tenia tiempo para sembrarlos de Maiz; y sacar el salario de sus trabajos.

Otro Labrador da el siguiente para conocer con precision la calidad de las tierras, que es segun dice él, la primera Regla de la Agricultura.

Se tomarán diferentes porciones de las que pasaren por mejores y peores. Se echarán separadamente en otros tantos cubos de agua, y se disolverán y lavarán hasta quedar la arena pura en el fondo. Supongamos que de una tierra excelente, no haya quedado sino un tercio de arena, es claro que todas las otras serán peores á proporcion, que dejaren mas de un tercio. Pues en este caso para mejorar la tierra, se mezclará tal cantidad de arcilla, qual convenga para quedar en la proporcion que se deseare. El aviso es demasiado largo, y contiene otras muchas observaciones curiosas.

SOBRE LOS TINTES.

Versuch mit den Scharlachbeeren, &c. Ensayo sobre el uso de la escarlata en los Tintes, por Juan Felipe Vogler: en Wetzlar 1780.

Este papel que no tiene sino 10. paginas en 4. de impresion, puede ser utilisimo para todo Tinturero. Conviene mucho hacerlo traducir. El Autor trae varios ensayos que ha hecho en la lana, en el algodon, en el lino, y en la seda; y dice que la disolucion del alumbre en los ácidos nitroso y marino, hace el tinte mucho mas excelente, que el alumbre ordinario.

SOBRE LA MEDICINA.

La Facultad de Medicina de Paris ha hecho imprimir y distribuir entre los Boticarios de dicha Ciudad la siguiente

te preparacion de pieles de perro, utiles á lo que dice para muchas enfermedades de las piernas.

Se ha de tener cuidado que las pieles sean bien sacadas, y xabonarlas con suficiente cantidad de agua de rio, en la qual se hayan disuelto algunas yemas de huevos. Despues gota á gota viertase en ellas cantidad de balsamo del Señor *Roberto*, que es una composicion de torongil, romero, rosas, vulneraria, artemisa, hisopo, tomillo, mejorana, betonica, angelica, yerbabuena, hinojo, &c. aguardiente y aceyte; y se estregarán bien para que el balsamo las penetre, y se repetirá dicha operacion por quatro ó cinco veces. De estas pieles asi preparadas se harán botines, que se calzarán á raiz de la carne, y se llevarán de dia, y de noche; ó si hubiere solamente llagas se cortarán unos pedazos, y se aplicarán sobre ellas. Quando ya estubieren secas se pondrán otras.

Como esta preparacion está á lo largo en las Memorias que componen la Sesion de Medicina de 9. de Diciembre de 1779, de las quales daremos cuenta en el Correo siguiente, nos parece mas acertado remitir á ellas los Lectores, que detenernos en la relacion de unas cosas que no entendemos.

SOBRE EL COMERCIO.

Una Compañia de Negociantes de París ha concebido el vasto proyecto de una correspondencia universal para los adelantamientos del Comercio y Artes, y ofrece por un pequeño premio:

1. Responder á las pesquisas de las Personas particulares, á las indicaciones de Correspondencias ó Fabricas, á las Cuentas simuladas, y á los Usos, Leyes, y Costumbres de todos los Paises del Mundo.

2. Tener una correspondencia regular sobre los productos y accidentes de las Cosechas, sobre las Compañias, los Establecimientos, las Invenciones y Descubrimientos; los Navios que se equiparen, y sus naufragios; las Ventas de cargazon, y las Importaciones y Exportaciones de todo genero de mercaderias, cuyo precio tambien indicarán.

Pa-

Para esto pondrá Corresponsales en las 256 Ciudades y Puertos principales del Mundo: como en Amsterdan, Constantinopla, Francfort, Genova, Hamburgo, Lisboa, Leon, Londres, Madrid, Paris, Petersburgo, Riga, Stockolmo, Warsovia, Venecia, &c. por lo que pertenece á Europa; y tendrá continuamente en viage quatro Directores que zelarán la exactitud, y remediarán los abusos que pudieren cometerse.

No hay duda que si esta Compañia no cae por su propio peso, las Artes, el Comercio, y la Politica van á mudar de semblante en Europa.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

TURQUIA.

EL 7 del mes de Diciembre pasado una Salva general de Artilleria anunció en *Constantinopla* la Fiesta que los Mahometanos llaman el *Bairan*. Dura tres dias y se pasa en liberalidades y convites magnificos. Los Ricos llevan á su casa á los Pobres; los regalan, y al cabo de los tres dias los despiden con limosnas. No se matan sino Carneros blancos; pero con tanta abundancia que llega á un millon su consumo. Hay quienes en todo esto gastan de 7 á 8 mil pesos fuertes.

INGLATERRA.

La Compañia de las Indias Orientales estaba el 18 de Enero con hartos temores de su Flota. Se sabe que ella no asegura jamás sus Embarcaciones, y como por otra parte habian llegado á sus oidos algunas malas nuevas, esto la hacia estar con sobresalto

M. *Beestong Long*, Presidente de la Junta de Negociantes, y de las Plantaciones de las Islas Inglesas Occidentales, pasó por los mismos dias, acompañado de su Cuerpo á la casa del Almirantazgo. Su fin era obtener del Lord *Sandwich* un suficiente numero de Baxeles con que trans-

por-

portar las provisiones necesarias á las Islas derrotadas, por el Uracan del mes de Octubre pasado; pero no parece que se han lisongeado mucho del suceso. Infatuados los Ingleses con la idéa de las presas y ganancia en el corso contra los Holandeses, se dexarán en su lamentable estado estas Islas, y acabe en hora buena la hambre lo que comenzó el Uracan. Una de las circunstancias que hacen mas necesario el socorro, es la sumersion total de la Isla *Berbude*, una de las Caraibes.

Esta Isla aunque de solas 20 millas de largo, y 12 de ancho; estaba bien poblada de Labradores; y proveía á casi todas las Islas de azucar. Ha sido una equivocacion ocasionada por la consonancia de los nombres, decir que la sumergida fue la de *Bermudez*.

Los Irlandeses tambien se muestran en el dia muy satisfechos de las ventajas de su Comercio. El Conde de *Buckinghan*, que acaba de venir de aquel Virreynato, ha dado á S. M. Britanica en nombre de ellos, muchos testimonios de su zelo y reconocimiento.

ESTADOS DE LA REPUBLICA DE HOLANDA.

En *Holanda* se ha publicado un plan de armamento contra los Ingleses baxo la direccion de los Banqueros *Jaime Bergeon y Compañia* de la *Haya*. Las acciones antes de 1.° de Febrero son de 100 florines cada una, y pasado este termino de un florin mas por cada mes de atraso. Las cuentas deben tomarse todos los Agostos de cada año.

SS. AA. PP. han prometido por un Edicto publico cierta recompensa á los Subditos autorizados, que hicieren alguna presa en los Ingleses. Esto es mas que lo que los Ingleses hacen. Despues han publicado otro por el qual prometen varios premios é indemnizacion á los que en servicio de la Republica perdiesen algun miembro ó se estropeasen. Ingleses y Holandeses, asi sus Compañias, como los Particulares, todos parecen poseidos de un mismo espiritu á cerca de esto.

FRAN-

FRANCIA.

De *Pont-de-Beauvoisin* dicen que casi todas sus cosechas de este año pasado se han desgraciado. Los trigos no dieron con abundancia sino paja: las mixturas se perdieron, los cañamos lo mismo: la castaña la devoraron los insectos: las frutas de hueso fueron pocas; solo las de vino y melones fueron colmadas; pero estos vinos á penas tienen despacho fuera del País á causa de su mala calidad. En medio de esto el precio del trigo ha baxado de 4 lib. y 10 suel. á 4 lib. la medida de 40 lib. de peso. La cosecha de henos fue tal qual, especialmente la de mielgas; mas la de gusanos de Seda no probó sino en muy pocas partes, y se ha observado que solo probaron los de aquellos Cosecheros que los criaron segun el metodo de M. el Abate *Sauvages*.

En *Marsella* desde el 9 hasta el 16 de Enero han entrado 40 Navios mercantiles, entre los quales uno de *Riga* en Rusia transportaba 200 cargas de Trigo.

Segun las observaciones de M. *Mourgue* las Cosechas en el territorio de *Mompeller* tampoco fueron gran cosa, la de granos no llegó á mediana; las de henos y seda fueron muy malas; las frutas pocas: los corderos nacidos acia el fin del año de 79 se han criado con dificultad; los Olivos padecieron mucho por los vientos de la Primavera, y humedades del Estio; las Viñas produxeron bien; pero con las mismas humadades una gran parte de racimos se quedaron podridos en las cepas.

Este año los corderos se crian mejor; pero la sementera ha sido larga y penosa á causa de tanta yerba, como habia cubierto los campos.

En *Treport* en Normandia el Puerto, que estaba casi totalmente olvidado, se vá restableciendo por la beneficencia de S. A. Mgr. el Duque de *Penthievre*. Se ha acabado una Exclusa que se habia comenzado el año de 1778.

y

y se espera que antes de mucho tiempo podrán frequentarlo los Navios Mercantiles de qualquier buque que sean.

Las cosechas de aceyte y de lanas han sido abundantes en el territorio de *Bedarteux* en el *Languedoc*; pero como por causa de la guerra, las lanas de *España* se venderán en el propio Reyno, esto perjudicará mucho asi para el precio, como para el despacho de ellas. Por otra parte las Fabricas de *Clermon y Carcasona* no emplean sino lanas ordinarias en sus telares, y en las Fabricas de las otras Ciudades se trabaxa poco: asi de todos modos será corta la utilidad de esta coseeha para *Bedarteux*.

El precio del oro y plata en Paris el 24. de Enero era:

Oro de Portugal.	740. lib.	sueld.	el marco.
De Mexico.	732. . . .	.	
Del Perú.	724. . . .	.	
Guineas.	738. . . .	.	
Ducados.	99. . . .	10. . .	la onz.
Oro fino de 23. quil. 31. y 32. grs.	103. . . .	10. . .	
De 20. quil.	86. . . .	.	
Plata de 11. din. y 20. grs.	54. . . .	10. . .	el marco.
De 11. din. 10. grs.	52. . . .	10. . .	
Pesos fuertes columnarios.	49. . . .	5. . .	

Se hallará en la Libreria de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num. 9.°

CORREO LITERARIO DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones, y Adelantamientos hechos en Francia, y otros Reynos Extrangeros pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París en Enero de este año de 1781.

Jueves 26. de Julio.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

MORAL.

Discours chrétien, &c. Discurso Christiano sobre la Guerra entre la Francia y las Islas Britanicas, por M. Tardiveaux, Rector de Coueron junto á Nantes: en 4. París.

El asunto de M. *Tardiveaux* es consolar á sus Feligreses y avivarlos en sus esperanzas. *Coueron* es un Lugar grande, cerca del qual desagua el *Loire*; y sus habitantes, que casi no viven sino de los trabajos maritimos, y de un poco de Comercio, se hallan al presente en una calamitosa situacion á causa de la Guerra entre la Francia y la Inglaterra. Los Maridos ausentes de sus Mugeres, las Madres de sus Hijos, y los Hijos de sus Padres, todo contribuye á la infelicidad comun. M. *Tardiveaux* con un

zelo digno de su ministerio, y un corazon penetrado de estos males, exhorta á sus Parroquianos á la paciencia, haciendoles ver como deben mirar la guerra los Subditos fieles y temerosos de Dios, y quales son sus obligaciones y la conducta que deben observar en ella.

Yo no sé si hay Pueblos en España que se hallen en estas circunstantias. En este caso un Parroco tan zeloso del bien publico, como M. *Tardiveaux*, podrá apropiarse sus razones y consolarlos. Este ha sido el fin dando cuenta de este Discurso.

MEMORIAS ACADEMICAS.

Kongl vetenskaps, &c. Memorias de la Academia Real de las Ciencias de Suecia, año 1779: en 8. Stockolmo.

La division de estas Memorias es por Trimestres.

El I. contiene unas Observaciones de Agricultura, hechas en el espacio de 30 años por M. *Wallerius*: una descripcion del *Anas glocitans*, casta de paxaro muy raro, que no se halla sino en el Norte de la *Siberia*: unas Experiencias sobre la cantidad del ayre puro que se halla diariamente en la atmosféra: un tratado sobre las Secciones Conicas en general, representadas en un plano: una Descripcion del *Egnu*, especie de Cabra salvage, que se cria en el Cabo de *Buena-Esperanza*; y otra de una catarata membranosa dimanada de un golpe violento y curada por M. *Odhelius*.

El II. un Discurso sobre el tiempo en que conviene sembrar en la Provincia de *Abo*: la continuacion del tratado ya dicho de las Secciones Conicas: una Descripcion de cierta fiebre biliosa, resulta de una epidemia, que se padeció en algunas Parroquias de la Provincia de *Calmar* en 1778: otra de un Animal, llamado *Hartebeesten ó Drocas*, especie de Cabra silvestre, tambien del Cabo de *Buena-Esperanza*: un ensayo para descomponer por medio del hierro ó de la cal viva las sales neutras: unas observaciones sobre los gusanos, que hacen daño á las raíces de los Arboles; y una Descripcion de las plantas

y,

y yerbas provechosas ó nocivas al ganado vacuno.

El III. la continuacion del discurso dicho sobre el tiempo de sembrar en la Provincia de *Abo*: la continuacion del tratado de las Secciones Conicas: una Descripcion de cierto Pez, llamado por M. *Montin Lophius Barbatus*: un modo de mejorar los utensilios y trastos de cocina: una Descripcion de cierta casta de grama, ignorada hasta ahora: un exâmen del *Ledum palustre*: otro sobre las Turnelinas pardas: un Ensayo sobre las minas de plomo y lapiz; y una continuacion de las observaciones hechas sobre el rayo.

El IV. y ultimo contiene un Discurso sobre la Estrella errante, que colocan en el cuello de la Ballena: una Descripcion de un nuevo genero de planta, llamado *Ekebergia Campensis* por M. *Sparrman*: una Descripcion de cierto insecto dañosisimo á las raices de los Arboles: la continuacion y conclusion del tratado de las Secciones Conicas: unas notas sobre las Abejas, con ocasion de haber pesado las Colmenas: un discurso de diferentes especies de gusanos, cuyas tripas forman como unos paquetillos, &c.

Séance Publique, &c. Sesion publica de la facultad de Medicina de París celebrada el 9 de Diciembre del año pasado de 1779 en las Escuelas de la Sorbona: en 4. de 135 pag. París.

Esta es una Coleccion de diversos discursos, presentados á la Facultad sobre materias de Medicina, Fisica, é Historia Natural.

El 1. es un juicio de las Disertaciones que concurrieron al premio de 1779, cuyo asunto fue: *La lactacion de los Niños por sus Madres, considerada asi respecto de lo fisico, como respecto de lo moral, y politico.*

El 2. otro sobre la distribucion del premio del año siguiente de 1780, cuyo asunto fue el mismo. Lo obtuvo M. *Landais*, Medico de *Essarts*, en el baxo Poitu.

El 3. diferentes avisos de la Facultad sobre muchos puntos tocantes á la salud de los Ciudadanos, como

la aprobacion de unos polvos para detener los fluxos de Sangre, y la seguridad de los utensilios de cocina, hechos por *Doucet*.

El 4. un Analysis de las conclusiones que se habian sostenido en las Escuelas durante el curso del año; en una de las quales M. *Bertholet*, Doctor de la Facultad, prueba que la leche no recibe de los alimentos medicinales que se dan á los brutos, ninguna de las calidades que son propias á dichos alimentos.

El 5. los elogios de los Dres. *Jussieu*, *Hazon*, *y Michel*, que habian muerto el mismo año.

El 6. una relacion y extractos de varias Memorias enviadas á la Facultad, sobre cómo deben mantenerse los Niños expositos. Estos extractos son el fruto de todos los talentos Medicos de la Francia. La Facultad prefiere á todos los medios el de mantenerlos con una especie de crema de pan, cuya preparacion puede verse en la obra misma.

El 7. una Memoria de M. *Mayeul* que hace por lo menos dudoso el uso del vinagre, como antidoto contra el Arsenico.

El 8. otra de M. *Mallet* sobre la quina, que llaman *piron*, la qual prueba dicho Autor con muchas experiencias, que es de preferir á la del Perú.

Finalmente el 9. son dos Memorias; una de M. *Desemet*, corrigiendo algunos descuidos de *Linneo* sobre el Castaño; y otra de M. *Morizot*, corrigiendose á sí mismo de lo que en otro tiempo habia pensado sobre la utilidad del opio en las fiebres intermitentes.

POLITICA E HISTORIA PROFANA.

Les Nouvelles Découvertes, &c. Nuevos Descubrimientos de los Rusos entre Asia y America, con la Historia de la Conquista de la Siberia, y del Comercio de los Rusos con los Chinos; traducidos del Ingles de M. Coxe: en 4. de 314 pag. París.

Los descubrimientos de los Rusos en esta parte del Mundo son tales, que han dispertado la atencion de toda

da la Europa. El primero que dió alguna noticia de ellos con aquella exâctitud que le es propia, fue *Robertson* en su *Historia de la America*. La Emperatriz de las Rusias le habia mandado comunicar el Viage y Mapas de *Krenitçin*, de donde el Doctor *Robertson* parece que sacó lo que dixo sobre este particular.

M. *Coxe* que ha residido algun tiempo en *Petersburgo*, ha juntado además de este Viage, los Diarios de la Expedicion de *Bering y Tschirikoff* en 1741, y los de *Lewaszeff*, *Synd y Schalauroff*; y ha refundido en su obra la de un Aleman publicada en 1776, que contenia una relacion autentica de los Viages de los Rusos, hechos desde el año 1745. hasta el de 1770. En esta parte la diligencia de M. *Coxe* es exâctisima, y no se le puede pedir mas.

En quanto á la Historia de la conquista de la Siberia, y Comercio con los Chinos, M. *Coxe* cuenta que los Rusos no tuvieron noticia de la Siberia hasta mediado el siglo 16: que sin embargo la conquista no se hizo, sino por *Iwan Wasiliewisch* II. á quien habia dispertado la prodigiosa ganancia de un Mercader llamado *Anixa Strogonoff*, que habia penetrado hasta allá, ayudado de la ferocidad de *Iermaack*, Capitan de una tropa de Cosacos; que habia destruido la Potencia de *Kutschunkan*.

El *Czar* probablemente se hubiera apoderado de todas aquellas partes de la *Tartaria* Independiente, que se extiende entre la muralla de la *China* y los limites del Imperio Ruso hacia el Sud-Est, si al mismo tiempo el Emperador de la *China*, no hubiese venido de improviso á oponerse á sus progresos. Con este motivo los dos Imperios se hicieron la guerra, y se disputaron la gloria de ser mas barbaros los unos que los otros. Al cabo de muchas Hostilidades se concluyó por fin la Paz el 27 de Agosto de 1689; y esta Paz es la basa del Comercio de los Rusos con los Chinos.

Pedro el Grande lo extendió sin embargo en 1692, obteniendo del Emperador de la *China* para las carabanas la misma libertad, que estaba de ante mano concedida á los Particulares; pero duró corto tiempo. El Emperador *Cam-*

hi echó de la *China* todos los Rusos; y el siguiente tratado entre los dos Imperios fue que los Rusos no enviarian en adelante á *Pechin* mas que una carabana compuesta de 200 personas, cada tres años; y que los Particulares no podrian pretender el Comercio sino en *Kiachta y Zuruchaitu*, dos Lugares que sirven de entrepuerto comun á las dos Naciones en los confines de la Siberia. Y este tratado llamado de *Kiachta* es el que sirve hoy de regla para hacer este Comercio.

MEDICINA.

Essai sur les aliments, &c. Ensayo sobre los alimentos, que sirve de Comentario á los Libros Dieteticos de Hipocrates, por M. Lorry, de la Sociedad Real de Medicina: 2. vol. en 12. Paris.

El merito y creditos de este docto Medico, nos obligan á decir que no pudiera escogerse una guia mas segura para el discernimiento y uso de una conveniente dieta.

Todos los Libros que tratan de curar las enfermedades precaviendolas, deben ser bien acogidos de la Humanidad; pero respecto del presente de M. de *Lorry* no basta esto: este Libro debe ser acogido, y meditado, y no debe dexarse jamás de la mano. Este es el juicio que se hace de él en Paris.

M. *Lorry* hace un cuerpo de doctrina juntando en él todos los conocimientos ciertos que hasta hoy se tienen de los alimentos; y prueba que esto que parece dictado de un puro Empirismo, no es sino efecto de las reglas mas bien fundadas, de las quales es arriesgado el separarse. Este es su asunto.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Detail des Succès de l'établissement, que la Ville de Paris á fait en faveur des Personnes noyées, et qui á eté adop-

adopté dans diverses Provinces de France, par M *Pia*: in 12. à Paris.

Cours Complet de chymie œconomique, et pratique sur la manipulation, et fermentation des vins, avec le décret de la Faculté de Médecine de Paris, &c. par M. *Maupin*: in 8. à Paris.

Procedé facile, et complet avec la leçon sur la grappe, et le problême sur le temps juste du decuvage des vins: in 8. de 30 pag. *par le même*, à Paris.

Mémoire sur l' Electricité Médicale, et Histoire du traitement de 20 *Malades traités*, et la plupart gueris par l' eléctricité par M. Masars, de l' Université de Montpellier: in 12. à Paris.

Consultation Médico-Légale sur la question: l' approche de certaines personnes nuit-elle á la fermentation des liqueurs? por M. *Alphonse le Roy*: in 8. Se trouve à Paris.

Carte des Isles Antilles et du Golfé du Mexique avec la majeure partie de la Nouvelle Espagne, par M. *Bonne*, Ingenieur Hydrographe du Roy, dediée au même: á Paris.

Sentiment de Pieté pour animer les actions d' un chrétien pendant la journée, tiré de l' Ecriture Sainte par le feu Messire *Joseph Brunnet* Dr. de Sorbonne, &c. in 16 à Paris.

Du Service de l' Artillerie à la Guerre, par M. le Chevalier *d' Antoni*, Brigadier d' Infanterie de S. M. le Roy de Sardaigne, &c. traduit de l' Italien, avec des additions et des notes, par M. de *Mont-Rozard*, Chevalier de S. Louis: in 8. à Paris.

Portrait de Jean Bart, dedié à MM. les Magistrats de Dunkerque, gravé par *Brader* d' apres le tableau original: à Paris.

Neptune Americo-Septentrional, contenant les Cotes, Isles, Bancs, &c. depuis le Groenland inclusivement jusqu' et compris le Golfe du Mexique, avec les Isles de sous-

le-vent, et du vent, accompagné de quelques plans, par M. *Dezauche*: à Paris.

Elémens de Métaphysique Sacrée, et Profane, ou Abregée du cours complet de Métaphysique, et de la Philosophie de la Réligion, de M. l' Abbé *Pará du Phanjas*: in 8. á Paris.

Conjectures météorologiques, par M. *Laurent Pignotti*, de l' Université de *Pise*, en Italien: in 8. à Florence.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS y sus Asuntos.

FRANCIA.

EL Colegio Real de *París*, fundado por el Rey *Francisco I.*, y restablecido pocos años ha, tuvo el 13. de Noviembre una Junta en la qual se leyeron los siguientes Discursos:

M. *le Momier* leyó la Historia de los instrumentos que sirven para pesar el ayre, y la de la regla de los Logarithmos que sirve para determinar las alturas por medio del Barometro.

M. *de Vauvilliers* leyó la Oracion Fúnebre pronunciada por *Pericles* despues de la primera guerra del Peloponeso. Como este Autor se ocupa en la traduccion de *Tucidides*, quiso dar de antemano esta muestra de su traduccion.

M. *de la Lande* leyó la idéa de un tratado general del fluxo y refluxo del Mar, que debe hacer parte del quarto tomo de Astronomía que recopila.

Finalmente M. el Abate *Delille* leyó una excelente Carta á M. *Trudaine*, que contiene aquella parte del Arte Poetica que trata de las descripciones de los campos y de la naturaleza.

La Real Academia de las Ciencias, é Inscripciones de

Tolosa habia propuesto para el premio del año pasado de 1780. *Señalar las leyes, segun las quales se retardan los fluidos en los conductos cerrados, especialmente quando estos conductos tienen nudos y forman angulos.* Pero como en ninguno de los tres concursos en que se ha propuesto el mismo asunto, se haya presentado cosa que lo haya satisfecho, la Academia ha renunciado á él, y propone para el año de 1783. los dos nuevos siguientes, cuyos premios son de 1∂. libras tornesas cada uno.

1. *Señalar los medios que puede haber para conducir una suficiente cantidad de agua á Tolosa; ya sea de las diversas fuentes que hay en sus alderredores, ya sea del Rio Garona que pasa por sus muros.* La Ciudad como se interesa muy particularmente en este 1. ha añadido al premio 2400 libras mas.

2. *La influencia de M. Fermat sobre su siglo en quanto á la Geometria sublime y el calculo.*

Para el presente año de 1781. tiene propuesto un premio de 500. libras para el que *mejor explicare los efectos del ayre, y fluidos aeri-formes, introducidos ó producidos en el Cuerpo Humano.*

Para el siguiente de 1782. otro de 1∂. libras al que mejor demostrare *las utilidades que resultarian de establecerse Estados Provinciales, y especialmente de las que resultan de los de Languedoc.* Los Discursos deben ir en latin ó en francés, y remitirse antes del ultimo de Enero de sus respectivos años. Los premios se distribuirán por los meses de Agosto siguientes.

La Academia Real de Inscripciones y Letras Humanas de París habia propuesto para un premio de 500. libras que debió distribuirse por S. Martin del año pasado, el siguiente asunto:

¿Quáles fueron los nombres y atributos de Plutón y demás Deidades infernales, excepto Proserpina, entre los Griegos y los Pueblos de la Italia; y qual el origen y causas de atribuirselos?

Como en ninguno de los Discursos presentados se ha tratado á satisfaccion de la Academia, esta ha tenido

por

por conveniente reservar el premio para el siguiente S. Martin, y que sea doble. Los Discursos, deben ir como de ordinario, en latin ó en francés, y antes de 1. de Julio.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA AGRICULTURA.

SUR la plantation, et sur la récolte, &c. De la manera de cultivar las Ortigas y de las utilidades, que traben para mantener los animales, y preservarlos de muchas enfermedades. Memoria sacada del Diario de Literatura de Paris, Num. 1.

Los Autores de este Diario dicen que han adquirido esta Memoria del Conde de *Scheffer*, primer Ministro de S. M. el Rey de Suecia, por manos del Varon de *Servieres* que se les ha confiado.

La manera de cultivar las ortigas es, sembrando la semilla por todo el mes de Septiembre, y trasplantandolas, si se quiere. Las que ha producido esta primera siembra, no sirven en los dos primeros años; pero sí las que se han trasplantado al siguiente. Una vez en este estado hay para muchos años, como no sean de la especie de las que no pican, las quales no deben sembrarse. La tierra propia para sembrarlas es qualquiera, arenisca ó pedregosa, como tenga á lo menos dos dedos de miga.

Cada año se cogen tres cosechas por los meses de Junio, Julio, y Agosto; pero para esto es menester ayudar la tierra con alguna especie de estiercol. La paja vieja, las ojas y ramos de qualesquier arboles, son el estiercol mas economico que puede emplearse.

Para darlas á los animales se han de mezclar con paja, como se hace con la cebada, ó bien remojarlas en agua tibia la noche del dia antes; y se puede tambien dar á los animales esta misma agua, que les hace mucho provecho.

Si se levantare cosecha de ellas en el mes de Septiembre,

bre, esto puede dañarles, porque entonces las ortigas estan llenas de insectos. En todo otro tiempo los pone gordos y fuertes, y los libra de muchas enfermedades. Las Vacas dan con mas abundancia leche, y una prueba de que es de mejor calidad, es que se saca de ella mayor porcion de manteca.

Esto dicen los citados Diaristas: yo ni los fio, ni aconsejo á nadie que siga esto, sino que lo experimente.

SOBRE LA PINTURA.

Los mismos Diaristas en el Num. 2. anuncian como de M. el Duque de *Chaulnes*, una manera de pintar sobre el papel, semejante á la que usan los *Chinos*, la qual no se borra ni gasta con el agua. En efecto la Academia de las Ciencias ha juzgado que por el metodo de M. el Duque de *Chaulnes*, no solo se imitan las pinturas de la *China*, sino tambien que se hacen superiores. He aqui en que consiste este metodo.

Desde luego los colores metalicos deben lavarse en una gran cantidad de agua hirviendo: esto los despoja de todo el ácido y alkali, que puede haber quedado en ellos.

En 2. lugar en vez de servirse de goma para fixar los colores, se ha de emplear la cola hecha de pergamino; y en quanto á los colores, los blancos se hacen del blanco de plomo, ó de la tierra de alumbre que es mejor; el gris de los mismos, mezclados con tinta de china; el pagizo de la *cerusa* calcinada; el azul del ultramar, ó de lo que se llama azul de plata; el verde del verde-gris, ó del cobre disuelto por el ácido nitroso; el roxo del cinabrio, ó laere de carmin; el pardo con el grano de Inglaterra, ó la tierra pagiza de Italia; y finalmente las sombras con tinta de china. Es por demás advertir que para hacerlos mas ó menos claros, no hay sino que juntar con ellos mas ó menos porcion de tierra de alumbre bien molida.

M. el Duque de *Chaulnes* ha sido en esta parte tan escrupuloso que hasta en el tirar las lineas con el pincel ha querido imitar á los *Chinos*. Para esto ha inventado una regla, con la qual se pueden tirar tan gruesas y tan de-

il-

licadas como se quiera. Para las pinturas, que dicen de *Guazzo*, es sobre todo util este descubrimiento.

SOBRE LA VETERINARIA O ALBEITERIA.

Un Aleman instruido en este Arte, cuenta que como el año pasado de 1776, una epizoocia hiciese grandes estragos hacia las orillas del Rhin, por consejo de un Medico se daba á los animales al principio del frio, que precedia á la enfermedad, una bebida compuesta de 4. cucharadas de agua de saúco, de 2. de miel, 6. de vinagre hecho de vino y de media de nitro bien purificado, y bien mezclado todo. En la fiebre se les daba la quarta parte de otra bebida, compuesta de una azumbre de vinagre, y media de miel bien mezclados, con cucharada y media de nitro. Esta se les daba diariamente repartida en 4. veces, y se sangraba, y si continuaba la fiebre, se continuaba en sangrarlos. Si no tenian el vientre libre, se les ayudaba con lavativas de suero, en que se disolvian 2. cucharadas de miel, y otras 2. de nitro. Se les daba á beber freqüentemente de una agua, donde se habian echado 2. puñados de harina de centeno, y 2. cucharadas de miel. Finalmente quando la enfermedad era executiva, la respiracion dificultosa, y las excreciones por la nariz ningunas, se componia una bebida que se les daba en 4. veces, con onza y media de quina en polvos, y una cucharada de nitro, hervidas en 3. azumbres de agua, á las quales se añadia 1. azumbre de vinagre, y media de miel.

De esta suerte dice el citado Aleman, que de 48. cabezas que se sintieron enfermas, no murieron sino 3.

La enfermedad comenzaba, como hemos dicho, con frio, el pelo del animal se erizaba, la nariz, y las orejas se le ponian sumamente frias, y no queria comer: á esto se succedia un gran calor, y dificultad en el respirar; los excrementos parecian mal digeridos, como quemados y fetidos.

Habiendose muerto dos de ellos, y hecho anatomia se halló que tenian los pulmones inflamados, y cubiertos de una materia viscosa, y en parte podrida, y la hiel de un

un volumen dos veces mayor que de ordinario : con que se hizo juicio que todo el mal dimanaba de la inflamacion de los pulmones.

Asi esta receta sea tan eficaz en las Orillas del Tajō, como en las del Rhin.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

BERBERIA.

EL Emperador de *Marruecos*, escriben de *Salé*, ha tomado todas las providencias para que un gran numero de sus Subditos, á quienes tres malos años consecutivos han reducido á una gran miseria, sean socorridos con el superfluo de otras Provincias. Además de esto S. M. distribuye diariamente entre ellos crecidas limosnas, asi en dinero como en pan.

SUECIA.

En *Carlscrona* se recibió el 30 de Diciembre pasado una orden de S. M. Sueca para equipar con la mayor brevedad una Esquadra de 16 Navios de linea, inclusos quatro de 70 cañones. Se dice que debe estar pronta para hacerse á la vela esta Primavera, y su objeto es proteger la Marina y Comercio del Reyno.

PRUSIA.

En *Berlin* el Gremio de Mercaderes no ha podido obtener de S. M. Prusiana, que se abrogase, ni derogase un Edicto de este Monarca sobre el Café.

S. M. ha respondido que como el haberse prohibido la entrada de este genero en sus Estados, era á causa del mayor bien de sus Subditos, esto le hacia imposible toda derogacion.

La misma respuesta contiene que el uso del Café se habia hecho comun hasta en las infimas clases de los Ciuda-

da-

danos, y con esto el contravando era tambien mas comun.

Parece que el pensamiento de S. M. es abrogar no solo el uso del Café, mas tambien el de todas aquellas cosas que no sirven sino de luxo. En efecto de solo el Café salian todos los años de sus Estados de 70. á 80. mil rixdales, (*cada rixdal corresponde á quatro pesetas de nuestra moneda.*)

ITALIA.

En *Roma*, habiendo representado el Cardenal *Cazali* á S. S. que en diversas Comunidades del Estado Eclesiastico se hallaban minas de marmol y alabastro, cuyo beneficio podia redundar en utilidad de estas mismas Comunidades; S. S. por un Edicto de 15. de Enero ha resuelto que se beneficien, y que salva la preferencia debida á *Roma*, se pueda hacer comercio de ellos con los Extrangeros. El producto debe repartirse entre las Comunidades, sacados á parte los gastos y coste de los trabajos.

INGLATERRA.

Los Politicos de este Reyno no piensan, como el Pueblo, en quanto á las ventajas de su Guerra con los Holandeses: antes al contrario, dicen que como los Holandeses hacian un immenso trafico, asi con las producciones de su País, como con sus Manifacturas, la guerra no puede dexar de serles perjudicialisima: porque ¿qué precio pueden tener entre tanto sus producciones? ¿y cómo no han de decaer la mayor parte de sus Fabricas? Asimismo el tiempo (que es el 27 de Enero), en que deben comenzarse las preparaciones para la pesca de la Ballena, insta; pero ¿á donde están los Baxeles de un tal qual buque necesarios para ir á hacerla? Si se quieren construir de nuevo, el precio ha subido mas de otro tanto. Asi discurren estos Politicos.

ESTADOS DE LA REPUBLICA DE HOLANDA.

En la *Haya* han publicado SS. AA. PP. este mes de Ene-

Digitized by Google

Enero dos Edictos por los quales prohiben á sus Subditos llevar á *Inglaterra* ningunas municiones de guerra, ni comestibles; y permiten á los Navios Ingleses retirarse de sus Puertos en el termino de 6 meses, y cargarlos de mercaderías Inglesas con la condicion de que en *Inglaterra* se permita lo mismo á los de la *Republica*.

Muchos han pretendido que el Comercio de esta *Republica* habia decaido considerablemente de su antiguo vigor, pero las relaciones de *Inglaterra*, que le suponen de ganancia liquida, 11. millones de libras esterlinas cada año, prueban que nunca ha estado mas floreciente. Lo que si ha decaido mucho son sus Fabricas: porque excepto las que sirven para blanquear, todas las demás son el ramo mas tenue de la *Republica*.

ALEMANIA.

El Emperador ha expedido una orden á *Bruxelas* para que no se permita la extraccion de una cierta especie de trigo llamada *Epeautre*, en castellano *Espelta*, á los territorios de *Namur*, *Charleroy*, *y Chimai*.

FRANCIA.

Las noticias de este Reyno traen que desde el 7 de Enero habia salido de *Marsella* para Levante una Flota de 117 Velas, cuya cargazon consistia en 3000 fardos de paño. Se dice que debe detenerse á hacer agua en *Malta*.

Los Navios que han entrado en dicho Puerto, desde el 17 hasta el 23 del mismo, son 39 entre los quales dos salieron de Stockolmo con hierro y maderage.

Los recios temporales que se han padecido en *Beziers* hacia los fines de Enero, han sido causa de que no se hayan podido tener los Mercados acostumbrados. Asi los precios de casi todos los comestibles se han aumentado.

La

La carga de aceyte cuesta 150 libras; y los aguardientes 9 lib. y 15 sueld.

En la *Rochela* se han subido tambien los generos de *America*, aunque no por la misma causa.

El azucar blanco de *Sto. Domingo* 1ra. calidad se ha subido de 84 á 86 lib. 2da. calidad de 80 á 82: el blanco comun de 70 á 71: el mas comun de 61 á 62. De la *Martinica* 1ra. calidad de 78 á 80: 2da. calidad de 74 á 76: comun de 65 á 67 lib. el quintal. El Café nuevo fino de la *Martinica* de 19 á 20 sueld. la libra: cumun de 17 á 18. Fino de *Sto. Domingo* de 18 á 19: comun de 15 á 16. El Indigo azul vale 15 lib. 10 sueld. la libra de peso: el azul violado 14: el violado 12 lib. 10 sueld. El Algodón de *Sto. Domingo* 230 lib. el fardo de 100 lib. de peso. *Idem* de la *Martinica* 210. *Idem* de la de *Guadalupe* 200 lib.

El precio del oro y plata en Paris el 3. de Febrero era:

Oro de Portugal	738. lib.	sueld.	} el marco.
De Mexico	732.		
Del Perú	724.		
Guineas	736.		
Ducados	99.	10.	} la onza.
Oro fino de 23. quil. 31. y 32. grs.	103.	5.	
De 20. quil.	86.		
Plata de 11. din. y 20. grs.	54.	10.	} el marco.
De 11. din. 10. grs.	52.		
Pesos fuertes columnarios	49.		

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 10.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París por Febrero de este año de 1781.

Jueves 2. de Agosto.

ASUNTOS DE DIVERSAS OBRAS.

VARIA LITERATURA.

De la Littérature Allemande, &c. De la Literatura Tudesca, de los defectos que se reprehenden en ella, de sus causas, y de los medios de corregirlos: en 8. Berlin.

El asunto de esta Obra dice otro tanto á nosotros como á los Tudescos. Su Autor es el Gran *Federico de Prusia*, nombre superior á toda alabanza. Introduce un Aleman grande admirador de las Obras de su País, (que no faltan en parte alguna, y entre nosotros sobran) y prueba que el alabar la Literatura en sus principios, no sirve sino para impedir sus adelantamientos, y que nunca llegue á su perfeccion: porque verdaderamente esto es propio

de perezosos que se contentan con lo que han sido, como si lo que ha sido fuera.

En quanto á la lengua, observa que cada circulo del Imperio usa la suya, y que nada menos hay en el mundo que una lengua Tudesca comun á todos los Tudescos. *Yo busco, dice, nuestros Homeros, nuestros Virgilios, nuestros Anacreontes, nuestros Horacios, nuestros Demostenes, nuestros Cicerones, nuestros Tucidides, nuestros Titos Livios*: los busco, y no encuentro ninguno.

Acerca de la Filosofia es claro que los Filosofos Alemanes no solo pueden compararse con los antiguos, mas tambien que les exceden en muchos ramos de ella, como en la Analisis, en la Historia Natural, y en la Fisica; pero en la Metafisica, y Moral, ni los Alemanes, ni los de otro País.

En quanto al Teatro, el Filosofo de *San-Souci* niega que las Musas hayan sido bien acogidas en Alemania, y añade, que excepto la Comedia de *Postrug*, *ó los Amantes de Talia*, las demás no son sino cieno.

En quanto á la Jurisprudencia, ó *Ius publicum Imperii*, sobre que los Juris-Consultos Alemanes fundan su arrogancia, prueba que esta no es sino puras voces, pérdida de tiempo, y el Arte de inquietarse reciprocamente los Ciudadanos: porque en efecto, ni las Potencias de la Europa lo guardan, ni los Pueblos lo usan: de manera, que con todo el *Bartulo y Cujacio*, todo el *Edicto del Pretor* y las *Pandectas* en la cabeza, un tal Juris-Consulto no es sino un pedante.

Las causas, dice, de todos estos atrasos son ya las guerras casi continuas entre nosotros, ya la dureza natural de nuestra propia lengua, ya que el honor no es las mas veces la recompensa de los talentos, y ya finalmente la mala educacion, y el peor metodo de nuestra enseñanza: y con este motivo traza un nuevo metodo de Estudios, asi por lo tocante á las Letras-Humanas, como por lo tocante á la Jurisprudencia, la Moral, y las demás Ciencias. En la Jurisprudencia merece particular atencion, como explica la naturaleza de las penas. *El objeto de las Leyes criminales*, dice, *no tanto es castigar el delito*

to quanto contenerlo: las penas deben ser proporcionadas á los delitos, y las mas suaves en todo tiempo y en todo caso son de preferir á las mas rigurosas. Estos principios no es la Corona, sino la Filosofia quien los ha revelado al *Rey de Prusia.* Y como los aumentos de las Ciencias son como los del cuerpo, que no nacen sino de principios preexîstentes, y estos principios no pueden preexîstir sino en el cuerpo de la Nacion, el *Rey de Prusia* propone como el medio mas eficaz y mas usado en las Naciones cultas, el de traducir en lengua vulgar las mejores Obras, asi Griegas como Latinas, y tanto antiguas como modernas. La ciencia perdida en estas obras para casi toda la Nacion, se haria familiar; el estilo tomaria brevemente el ayre y las gracias de estas dos lenguas; la lengua comun aplicada á nuestras materias, adquiriria nuevas frases y voces; los que se aplicasen á las Ciencias partirian dentro de poco de un termino que hace hoy mas de la mitad de su carrera, y finalmente todo cambiaria: porque los adelantamientos serian mas faciles, en especial si con esto se juntase mas eleccion, mas reflexîon y mas juicio en los Maestros que enseñan á la juventud.

He aqui de lo que trata esta bella Obra del *Rey de Prusia.* Apliquemosla en un instante á nuestra Literatura Española.

En las Letras-Humanas nosotros podemos contar sin duda algunos buenos Escritores antiguos; pero antiguos, no modernos: porque esta raza ha mucho tiempo que ha desaparecido de entre nosotros.

Filosofos no hemos tenido que yo sepa, ni sé si pueden esperarse en muchos años. Todos los Reynos de la Europa tienen sus Academias de Ciencias, ya mas, ya menos celebres; sólo en España se piensa en tenerla, y nada mas.

En quanto al Teatro, las Comedias de Garcilaso, y de Calderon pudieron hacernos honor en otro tiempo; mas al presente nos desdoran: porque faltandoles la decencia, que es su primera regla, no se aprende en ellas sino vicios.

En el Estudio de la Jurisprudencia cometemos los mismos errores que el *Rey de Prusia* nota de *Alemania.* En

las Leyes que absolutamente no nos sirven, pasamos, ó por mejor decir, perdemos nuestro tiempo: las nuestras, el estado de nuestro gobierno, los principios de nuestra Monarquía, ¿quién los estudia? Nos contentamos con interpretarlas, y referirlas á las Romanas, y esto ya se vé que no tanto es saberlas quanto corromperlas.

La causa de estos atrasos, y no sé si diga de todos los de España, fueron los calamitosos tiempos de Felipe II. que, como si Dios quisiera castigarlo, permite que los males que causó en la Europa, recaigan hoy sobre nosotros. Con todo no somos infelices sin remedio: las traducciones de las Obras clasicas de que habla el *Rey de Prusia*, la reforma de Estudios y Universidades, el discerniniento en los Maestros que se nombran, los premios oportunamente distribuidos, ni mayores ni menores que el merito; he aqui el fuego de Prometeo que reanimará las cenizas de nuestros Fenix Españoles. La reforma de Estudios es la cosa mas facil de este mundo, tengan ó no rentas las Universidades: porque no hay sino sustituir á la gritería de las Escuelas las Ciencias de las cosas, ó cerrarlas. Mil veces mejor es cerrarlas, que permitir enseñar una ignorancia erudita, que atrasa y se opone á todo adelantamiento. El que no sabe absolutamente, no sabe; el que sabe la gritería de las Escuelas, no puede saber; y entre estas dos cosas ¿qué diferencia no hay? Lo que entre nosotros inutiliza casi siempre nuestros buenos propositos en todas lineas, es la falta de resolucion: porque á qualquier dificultad luego dudamos y no pasamos adelante, como si quisieramos que las cosas nos sucediesen sin ningun inconveniente; pero esto es imposible: *habet aliquid ex iniquo omne magnum exemplum*: los inconvenientes deben servir para abrir los ojos sobre nuevas reformas, no para desistir de una empresa evidentemente util. La firmeza y resolucion de un Magistrado ha hecho ver la utilidad de muchos proyectos que al principio parecian impracticables: ¿qué bienes no se hubieran seguido de igual resolucion en todos los Magistrados?

del Clero de Ely el 9 y 10 de Mayo de 1780. por M. Ricardo Warson: en 4. Londres.

El asunto de este Discurso es excitar los Sabios á juntarse y ocuparse en el estudio y traducciones de los Libros Orientales. Puede ser que con esto se adquiriesen algunas nuevas luces sobte la Historia de *Moyses*; pero en quanto á las demás Ciencias, la futilidad de las Obras hasta aqui traducidas, muestra bien las pocas esperanzas que puede haber de que sea recompensado este trabajo.

POLITICA E HISTORIA PROFANA.

Histoire universelle, &c. Historia universal desde el principio del mundo hasta el presente, escrita en Ingles por una Compañia de Literatos y traducida por otra en Francés: tom. 18. en 8. Paris.

En los tomos precedentes los Autores de esta Historia han escrito las de todos los Pueblos, sujetados por los Romanos hasta el tiempo en que los sojuzgaron: aqui comienza la del Pueblo Romano que ocupará sin duda muchos de los siguientes. Roma pequeño tronco de una planta que ha de cubrir la tierra, se hace succesivamente Señora del territorio de los Pueblos immediatos, y quando los limites de su Imperio tocan con los de los *Samnites*, Pueblos del *Abruzo*, esto los empeña en una nueva y peligrosa guerra con ellos; de los quales al fin triunfan. He aqui el asunto de este tomo 18.

Tableau de l' Histoire générale, &c. Pintura de la Historia general de las Provincias unidas, por M. A. M. Cerisier: tom. 5. en Utreih, y se halla en Paris.

Esta Historia toca particularmente á los Españoles: por que *Felipe II.* fue quien con su despotismo obligó á estas Provincias á proclamar la libertad; y el Duque de *Alba* con sus indiscreciones y crueldades puso la ultima mano. Cómo sucedió esto; y quales fueron los reveses de los

Españoles, y como el principe *Mauricio de Orange* los libró de sus hierros, y los puso en los suyos; qué revoluciones y persecuciones causaron los furores religiosos de los *Gomaristas y Arminianos*; la muerte del famoso Pensionista *Berneveld*, y la del Grande *Enrique IV.* Cabeza de la ilustre casa de Borbon, y digno de serlo del linage humano; he aqui lo que contiene la epoca de 17 años, de que se trata en este tomo. Su Autor junta á una grande imparcialidad y exactitud, tal claridad y arte que todo parece natural.

HUMANIDADES.

Histoire universelle des Théatres, &c. Historia universal de los Teatros de todas las Naciones desde Tespis acá, por una Compañia de Literatos: 2da parte del tom. 6. 1ra y 2da del tom. 7. y 1ra del tom. 8. en Paris.

Ya hemos dicho el concepto con que corria en Francia esta obra. Sus Autores despues de un extracto de la *Suegra de Terencio*, pasan á *Seneca*, cuyas tragedias piensan traducir por entero. Esto si no es apartarse de su primer proposito, por lo menos es buscar materia para pasar la vida.

Yo no entiendo que interés pueden tener en esta traduccion: porque aunque ellos se esfuerzan en celebrar á *Seneca* por un gran Poeta, la verdad y la opinion general de los Doctos es que su Poesia no esta fundada en la naturaleza, que equivale á decir que no es Poesia.

Los Autores de esta Historia responden á esto que en la poesia de *Seneca* no hay tantos *defectos* como *excesos*; pero esta respuesta no hace sino mudar puerilmente el nombre al error, y por otra parte asi el que se excede como el que no llega, faltan igualmente á la verdad de la imitacion: luego ambos pecan por defecto.

MEDICINA Y CIRUGIA.

Essai sur l' art, &c. Ensayo del arte de imitar las aguas mi-

minerales, ó conocimiento de las aguas minerales y manera de componerlas cada uno en su propia casa en qualesquiera tiempos y lugares, por M. Duchanoy, Dr. Regente de la Facultad de Medicina de Paris, y de la Academia de las Ciencias de Dijon: en 8. Paris.

Como en un gran numero de enfermedades el uso de las aguas minerales es un remedio tan facil como eficaz, esto ha hecho siempre desear que fuese tan comun que no se vinculase solo á las personas ricas. M. *Duchanoy* se ha propuesto este fin, el qual satisface con exquisito juicio y penetracion.

Primeramente distingue las aguas minerales en gasosas, alkalinas, terrosas, ferruginosas, calientes, simples, termales gasosas, xabonosas, sulfureas bituminosas y salinas; y despues examinando particularmente todas estas clases, y analizando escrupulosamente muchas de ellas, señala los principios que constituyen sus respectivas diferencias: de donde concluye que pues conocemos la naturaleza y cantidad de los principios que las hacen minerales, y estos principios estan en nuestra mano, podemos imitarlas á nuestra voluntad, y aun con ventaja sobre las naturales. A esto añade el modo de contrahacerlas, y una lista de las mas célebres de cada especie que hay en Europa: con lo qual su libro ha tenido la aceptacion y consideracion que merecia tan importante asunto. Es digno de que nuestros Medicos lo exâminen y adopten para alivio de tantos enfermos, como entre nosotros necesitan este socorro.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Encyclopédie Poëtique ou Recueil complet de chefs d'oeuvre de poesie sur touts les sujets possibles, par M. *de Gaigne*, Censeur Royal: tom. 15. à Paris.

Anecdota moderna de la antigua familia de *Kinkvervan-*

kostdars praken gothderns ; Cuento dedicado al honorable *Horacio Walpola* : en 12. Londres.

Cassandre Astrologue, ou le préjugé de la Sympathie, Comédie-parade répresentée pour le 1re fois à Brunois devant Mons. Frere du Roy : à París.

Suite des Entretiens philosophiques sur la Réligion : tom. 3. à París. L' Auteur en est M. l' Abbé *Guidi.*

Vies des Péres, des Martyrs, et des principaux Saints, Ouvrage traduit de l' anglois : tom. 11. à París.

Histoire générale et particuliere de la Grece, contenant les progrés, et la décadence des Loix, des Sciences, des Arts, &c. par M. *Coussin* : tom. 1. 2. 3. 4. in 12. à Rouen.

Traité des Scrophules, vulgairement appellées *Ecrouelles, ou Tumeurs froides*, par M. *Pierre Laloutte*, Dr. Regent, &c. in 12. à París.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

Sujet allégorique dedié à M. le Comte d' *Estaing* : à París.

Portrait de Benjamin Franklin, Ministre Plenipotentiaire à la Cour de France par la Rep. des Provinces-unies de l' Amérique, à París

Les Bouquets de Flore, ou Récueil de fleurs réunies, en bouquets pour les différents Mois de l' année &c. á París.

Airs variés pour une flute seule, ou avec accompagnement d' un Violon, et Basse, par *M. Josef. Lafite*, á París.

Récueil d' airs de ballets en rondeau, tirés des meilleurs opera, arrangés pour deux flutes concertantes, mis au jour par M. *Moussard*, à París.

PRE-

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

FRANCIA.

LA Academia Real de las Ciencias y Artes de *Leon* tuvo el 5 de Diciembre del año pasado de 1780. una Sesion publica en la qual M. *Montluel*, Director de ella, expuso los trabajos en que la Compañia se habia ocupado el ultimo semestre.

Se distinguieron especialmente: 1. una Experiencia de M. *Sage* donde prueba *que el ayre llamado fixo, no es otra cosa que un puro ácido*: 2. una memoria de M. *Willermos*, confirmada con exemplos, *sobre que el virus de las viruelas comunicado por la inoculacion, no puede comunicar otro distinto*: 3. una disertacion del P. *Goudin sobre la educacion fisica y moral de los Niños*: 4. un discurso de M. de *Bory*, *sobre los medios de purificar el ayre en los Navios*: 5. otro de M. *Genjanne sobre el carbon de tierra, y medios de prepararlo, de suerte que pueda servir en lugar del de leña*: 6. otro de M. *Binelli sobre el cristal de Roca del Delfinado*: 7. una Obra impresa en el *Louvre*, cuyo titulo es: *Instrucciones sobre el blanqueo de los lienzos y cañamos*: finalmente 8. *una epistola en verso á la Patria*, por M. el Abate *Castillon*.

La Sociedad Real de las Ciencias de *Mompeller* tuvo su Sesion el 27 de Diciembre pasado. La presidió M. el Conde de *Perigord*, Gobernador, Capitan General de la Provincia, teniendo á su lado á M. el Arzobispo de *Narbona*, y á M. el Conde de *S. Priest* el padre Academicos honorarios. M. el Obispo de *Mompeller*, y M. el Vizconde de *Priest* el hijo asistieron en la misma calidad, recibidos en la Academia el dia anterior, juntamente con el Mariscal Duque de *Biron*. Tambien asistieron los Obispos, Barones, Enviados, y Diputados de los Estados.

Despues de leida la Disertacion del Abate *Bertholon sobre el tiempo de encubar el vino*, de que ya hemos hablado

blado otro Correo, M. *Chaptal*, Profesor de Historia Natural leyó una excelente Memoria sobre algunos utiles establecimientos en la Provincia de *Languedoc*: 1. *para sacar á poca costa el azufre de las minas escasas de cobre*: 2. *para hacer lacre con una tierra amarilla que llama bol, tomada de S. Victor*. La muestra que presentó, pareció á la Academia superior al lacre de España y de Holanda. 3. *para hacer excelente vidrio negro, fundiendo la lava con el basalto*, de que tambien dió muestras á la Compañia: 4. y ultimo de un descubrimiento importante *de una mina de marmol blanco*. M. *Poujet* Juez del Almirantazgo en dicha Ciudad, concluyó la Sesion con un Discurso sobre el modo de colocar en los Navios los *Para-rayos*.

LEYES NUEVAS PUBLICADAS en diversos Reynos.

ALEMANIA.

COmo en el Electorado de *Babiera* las Leyes contra los *Bastardos* son tan rigurosas, que no solo los excluyen de todo derecho honorifico, mas tambien hasta del de aprehender oficio; pareció á M. *Bergmann* Gran-jurado de la Ciudad de *Munik* y Administrador del Hospital de Niños expositos de ella, escribir á cerca de esto un tratado, probando asi la injusticia, como la insuficencia de este medio para corregir los vicios de los Padres.

El buen zelo del Autor, encontrandose con el buen corazon del Principe, ha producido un efecto que honra su humanidad: porque el Elector de *Baviera*, persuadido de sus razones, no solo ha concedido letras de legitimacion á todos quantos se hallaban actualmente en su Hospital, mas tambien ha mandado que los que en adelante se traxeren, fuesen reputados por iguales á los legitimos y que pena de su indignacion, nadie osase echarles en cara la culpa, que no tienen, de su nacimiento. Este caracter de humanidad que traen todas las Leyes de este siglo, lo hará justamente glorioso sobre todos los pasados.

ES-

ESTABLECIMIENTOS Y PROYECTOS, concevidos en diversos Paises.

FRANCIA.

EL metodo de educar la Juventud de los Padres del Oratorio de *Pezenas* es tan acomodado para aquella clase de Ciudadanos, que destinados por sus Padres para los negocios de la vida comun, quieren sin embargo instruirse hasta un cierto termino por huir el deshonor de una absoluta ignorancia; que me ha parecido dar de él la siguiente noticia, por si á otros les pareciere tan bien, y esto excitare á alguno de entre nosotros á imitar el mismo exemplo.

Un Joven, que sale de la clase de Retorica, ha hecho quatro cursos de estudios: el 1. de latinidad; el 2. de lengua Francesa; el 3. de Historia, y el 4. de Geografia. Las Matematicas no entran en este plan; pero para remediar este inconveniente, se dan separadamente lecciones de ellas á los Pensionistas ó Colegiales. Esta instruccion se distingue en 6 clases: en la 6ta. é infima se enseñan la historia Sagrada y mapa-mundi: en la 5ta. la historia antigua de los Asirios, Babilonios, &c. y el mapa de la Europa: en la 4ta. la historia Griega, y el mapa del Asia: en la 3ra. la historia Romana y el mapa de la Africa: en la 2da. la historia de Francia 1ra. parte y el mapa de la America: y en la 1ra. la historia de Francia 2da. parte, el mapa del mismo Reyno, y una noticia mas individual del Globo. La Historia abraza el conocimiento de las costumbres, como la Geografia el de las curiosidades de cada lugar. El año clasico se termina con exercicios publicos, y se convida con carteles para el dia señalado á cada clase, en el qual debe dar cuenta de sus progresos: se supone que con este estudio se junta perpetuamente el de las lenguas Latina y Francesa; porque despues de la Religion esta es la basa de toda la enseñanza de aquellos Padres.

Yo no sé por qué entre nosotros no pudieran disponer-

nerse, y tomar á su cargo otra enseñanza semejante los Religiosos de alguna de nuestras Ordenes, especialmente habiendo tantos y tan capaces de hacerlo. Este pensamiento fuera digno del gran *Feljoo*.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes. *

SOBRE LA ASTRONOMIA.

EN el Diario de Fisica del mes de Diciembre del año pasado se hace memoria de una maquina Astronomica tan curiosa como las mas curiosas, que hasta ahora se hayan publicado.

Esta es un Planetario con un planisferio movible, que representa los movimientos de todos los Planetas y los de la Luna asi verdaderos como intermedios. Cada Planeta está puesto á una distancia proporcionada del Sol en un circulo excentrico segun la verdadera excentridad, y sigue en su movimiento exâctamente las Leyes de la verdadera Anomalia. Demás de esto cada uno observa su tiempo periodico, la Luna gira al reedor de la tierra, y ambos al derredor del Sol, señalando la Luna sus quatro fases. Este Planetario puede acomodarse con facilidad en el Cielo de un quarto, y en el hueco que dexan las maderas, las ruedas é instrumentos del movimiento de él: porque debe advertirse que toda la maquina es movida por un verdadero relox de pendula.

El

---

* *NOTA DEL EDITOR.*

En el Correo de 7 de Junio pag. 21 donde dice que para atajar los estragos del fuego deben echarse en el agua, de las Bombas *de 7 á 8 libras de ladrillo molido*; corrijase *de 7 á 8 libras de cenizas de Rusia*: y mas abaxo donde dice, *echar desde luego en ella una gran porcion de ladrillo molido*; corrijase, *una gran porcion de dichas cenizas*. El descubrimiento es cierto, y aplicado posteriormente á muchos casos semejantes, ha tenido el mismo suceso.

El Artifice que la ha hecho y calculado es un Artesano de la *Frisia*, que en su vida habia visto cosa semejante: solo y sin modelo que proponerse: su instruccion le ha servido de guia, y sus talentos de modelo.

Nosotros que tenemos bastantes Artesanos ingeniosos, pudieramos esperar recibir de ellos iguales exemplos, si los animaramos y atendieramos: porque creo buenamente que esto solo les falta.

SOBRE LA AGRICULTURA.

Para los interesados y curiosos sobre la Agricultura puede servir el siguiente modo de ingerir, que á lo que dicen, es mas comodo y pronto que el ordinario.

Tomese una yema ó tallo del arbol, que se quisiere ingerir, y una raicita de otro de la misma especie ó analogo, é ingierase el tallo con la raiz, cuidando de que la corteza de ella ajuste bien con la del tallo; é ingierase muchas veces para que el fruto sea mejor. Con esto en lugar de un inxerto, que se puede esperar de un arbol, se tendrán muchos, y puede servir tambien para los inxertos que no probaren bien segun el metodo ordinario.

SOBRE LA ECONOMIA.

Un viagero ha traido á Paris la vieja invencion de que en una Aldea de la *Toscana* se hacian cuerdas y telas de retama. *El modo de prepararla*, segun dice, *es ponerla por cierto tiempo en agua, correrle la piel y aporrearla á la manera del cañamo.* Mas yo entiendo que ya se hace esto entre nosotros en el Reyno de Murcia, y que quando no se haga, mientras haya suficiente cantidad de esparto, nos importa mas aplicarnos á la obra de este genero.

CASOS EXTRAORDINARIOS.

UNA Carta de *Fibrourg* en *Brisgaw*, de la qual hace memoria el Diario Enciclopedico de *Bullon*, trae que en la Al-

Aldea de *Duningen*, distrito de la Ciudad de *Rhothveill*, hay una muger llamada *Mutschler*, Catolica, de edad de 50 años, que en siete años no ha comido, ni bebido, ni dormido: se mantiene en la cama y con su entera razon, pasando el tiempo en leer libros espirituales, y en la contemplacion.

Este raro fenomeno que admira no menos á los Sabios que á los ignorantes, ha sido verificado no solo por los del Pais, mas tambien por los Extrangeros, que van de proposito á visitarla. M. *Staravasnig*, Dr. Medico se propone sacar á luz un Tratado sobre este caso; pero entre tanto será bueno oir sobre ello á nuestros Medicos.

En *San Fal* junto á *Troyes* en Champaña una muger ha dado á luz dos Niñas, pegadas de tal suerte por el costado, que no formaban sino un solo cuerpo. Este monstruo tenia dos cabezas, quatro brazos, quatro piernas, y el labio superior hendido; y solo tenia un estomago, y un vientre. Las partes naturales estaban bien conformadas en cada niña; pero sola una tenia penetrado el ano.

Como murió á poco de haber nacido, M. *Crepinet*, que habia asistido al parto, hizo luego la diseccion en presencia del Vicario de *S. Fal*; y halló que no tenian sino un cordon, un corazon, un higado, un bazo, y un intestino: las cabezas eran de 10. pulgadas de circunferencia cada una: desde la espalda derecha de la una, á la izquierda de la otra habia 11. pulgadas de ancho, y de largo cada una era de 18.

Me parece que este es mas monstruo que el que se envió de la *Rioxa* á la Real Junta de Madrid por D. *Angel Diaz*, Cursante de Cirugia en Paris.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

POLONIA.

LOS Grandes de *Varsovia* hacen por hallarse el mes de Enero en *Dubno*, *Grodno*, ó *Lemberg*. Estas tres Ciudades

des tienen por entonces una feria, que empieza por Reyes, y dura todo el mes. Los Grandes venden y arriendan sus tierras, y arreglan de una vez para todo el año sus rentas, que es el motivo de acudir á ella.

Dicen de *Dantzick*, que en *Polonia* se ha hecho un gran comercio de madera de construccion, y de centeno para Inglaterra, á donde deben remitirse con la mayor brevedad posible. Las Letras para el pago han sido giradas por *Hamburgo*: porque los Ingleses han supuesto bien que en *Amsterdan* no las hubieran aceptado.

TURQUIA.

La Puerta despues de muchas oposiciones y altercados, al cabo ha venido en reconocer por consul General de *Rusia* en los Principados de *Walachia*, *Moldavia*, y *Bessarabia* á M. *Lascarof*, y en recibir en la Capital los Paquebotes Rusos del Mar Negro con condicion de que no se han de presentar, sino como simples baxeles mercantiles.

Thooke Negociante Inglés que hace alli un gran comercio, ha intentado abrir un nuevo camino para *Inglaterra* por el *Austria* y la *Alemania*. Esta rentativa le ha salido bien; y llegaron á *Inglaterra* los 135. fardos de seda fina que enviaba.

Como por aqui se evitan los riesgos del mar y el tiempo del viage es mas fixo, se cree que estas ventajas excitarán á muchos otros á frequentarlo, no obstante los mayores gastos del transporte.

DINAMARCA.

Los Navios que en este año ultimo han pasado por el *Estrecho del Sund* son 8304: *Dinamarqueses*, y de la *Noruega* 1345: *Holandeses* 1973: *Suecos* 1878: *Ingleses* 1647: *Prusianos*, *Portugueses*, de *Lubek*, de *Emden*, de *Dantzick*, y de *Bremen* 1208: *Rusos*, de *Hamburgo*, y de *Colberg* 203.

Los

Los nuestros van á *America*, y aunque esta cadena no nos es muy util, es dificultoso hacer otra cosa. Esta cadena, digo, porque asi como nuestros Navios van á America, los de Francia vienen á España; los de Holanda á Francia, &c.

HOLANDA.

Aqui se esperan dentro de dos meses, ó poco mas 9. Navios de las Indias Orientales, cuya cargazon consiste en especias, seda cruda, thé, vaxilla de china, telas, vinos del *Cabo de Buena Esperanza*, &c.

Parece que no obstante la guerra con los *Ingleses*, aun se concederá seguridad á los de *Rotherdam* para su pesca acostumbrada: porque habiendo llegado á pedirsela al Caballero *Yorth*, este ha ofrecido conseguirla del Rey su Amo para tres Navios. Esto prueba que si los *Ingleses* han declarado por enemigos á los *Holandeses*, no dexan de conocer que todavia pueden ser amigos.

ITALIA.

Segun el extracto de un viage de M. de la *Lande* inserto en la Gazeta de Agricultura de *Paris*, el Comercio del *Piamonte* consiste en la importacion del hierro, cobre, azucar, drogas, paños, y medias ordinarias de los Paises Extrangeros; y en la exportacion de una prodigiosa cantidad de seda de su cosecha. *Leon* de Francia solo, dicen que paga anualmente de 7. á 8. millones de libras: es verdad que saca la mayor parte.

Con esto el Rey de *Cerdeña* ha hecho todos los esfuerzos posibles para aumentar esta cosecha, y se ven en las inmediaciones de *Turin* hasta paseos plantados de moreras. ¿Quién sabe si con el tiempo sucederá lo mismo en otras muchas partes?

Se hallará en la Libreria de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 11.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París por Febrero de este año de 1781.

Jueves 9. de Agosto.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

HUMANIDADES.

LEzioni di Eloquenza, &c. Lecciones de Eloqüencia por M. Angel Theodoro Villa, Profesor de Eloqüencia, y de Historia en la Universidad de Pavia: en 8. Pavia, y se halla en Milan.

Desde el renacimiento de las Letras la Europa abunda de preceptos de eloqüencia, y la eloqüencia anda muy escasa. ¿En qué consiste esto? En que la mayor parte de los que se aplican á ella, se contenta con saber los preceptos, sin exercitarse en ellos; y asi sucede, dice M. de *Villa*, que sabemos los preceptos, y no sabemos aplicarlos. M. de *Villa* añade una 2da. causa de esto, que es el no conocer los que se meten á Oradores el caracter de su Audito-

rio; pero esta es una de las tres partes de la Oratoria siendo las otras dos el conocer bien el asunto de que se trata, y parecer honestos asi á la Oracion, como al Orador: porque teniendo mala opinion el Orador es imposible que persuada; y no teniendo bien penetrado el asunto es imposible que pruebe, ni concluya cosa: porque de nada, nada se hace. Hasta aqui M. de *Villa* tiene razon; pero en lo que añade de que el Orador debe tener mil conocimientos sublimes: esta es la manía de todos los Profesores de Artes comunes, como de Logica y Gramatica. *Ciceron* pide tantas cosas al Orador, que con dificultad pueden concedersele á él mismo. Los Logicos quieren que su Arte sea necesaria para las otras Ciencias, y la experiencia lo desmiente. El Apolo de España *Francisco Sanchez* refuta el mismo error en los Gramaticos; y hasta *Vitruvio*, un Albañil de Roma, quiere que para ser buen Arquitecto se hayan de saber todas las Ciencias: todos como he dicho, tienen esta manía. Pero lo cierto es lo que dice *Aristoteles* que esta Arte no trata sino de cosas comunes, y de un modo, y un lenguage comun, no científico, para lo qual ya se vé que no son menester conocimientos tan sublimes: pues á la verdad, ni *Eschines*, ni *Demostenes*, ni los demás Oradores Griegos los tuvieron, como en muchos lugares nota el mismo Filosofo. El conocimiento de su propia lengua y costumbres, es mas de la mitad; y si para la otra mitad no bastan los preceptos de *Aristoteles*, ó *Ciceron*, y su propia observacion y exercicio, se puede desesperar del Orador. El mejor del mundo *Demostenes*, aun no tuvo tanto. Finalmente M. de *Villa* dá excelentes preceptos sobre los tres generos de estilos; pero dice otra vez *Aristoteles*, al arte toca señalar las causas y naturaleza de ellos; mas el usarlos esto toca al propio talento, y exercicio de cada uno, no al arte: de aqui se sigue que esta es la causa de la inferioridad de los modernos respecto de los antiguos.

Ὁμήρου Ὕμνος, &c. Himno de Homero á Ceres, publicado recientemente por M. David Ruhnkenio: en Leide.

Este Poema aunque lleva el nombre del Principe de los

los Poetas, no es suyo ni digno de él. El Editor cree que es del tiempo de *Hesiodo*; pero como observa M. *Cosson* Profesor de Letras Humanas en la Universidad de París, no puede menos de ser posterior: porque ingiere muchos versos de otros Poetas que vivieron despues.

El asunto es el rapto de *Proserpina* hija de *Ceres*, los trabajos y tristeza de *Ceres* buscando á su hija, y los cumplimientos de *Jupiter* por contentarla. Mas dirá alguno ¿qué nos importa aqui ni *Ceres*, ni *Proserpina*, ni *Homero*, ni sus himnos? Nada.

Récueil des meilleures, &c. Coleccion de las mejores Poesías Dramaticas hechas en Francia desde el tiempo de Rotrou hasta el presente; ó el Teatro Francés, Tragedias: tom. 1. y 2. en 8. Leon.

Esta Obra se dividirá en tres partes: la 1ra. contendrá las Tragedias, la 2da. las Comedias, y la 3ra. otros Dramas.

Como segun el titulo, la Coleccion se reducirá á las mejores Poesías Francesas, y se hace por una Compañia de Filosofos, puede esperarse que ella sola tenga lugar de todos los Poetas Franceses para aquellos de entre nosotros que quisieren imitarlos: yo esto les aconsejaria con preferencia aun á los mismos Griegos: porque las costumbres y gusto de la Europa han mudado respecto de las del tiempo de *Euripides*, de suerte que es mas facil imitar el Teatro moderno de los Franceses que apropiarnos el Griego. Es verdad que un buen Poeta no contento con esto se aprovechará de entrambos.

Poéme sur la mort, &c. Poema sobre la muerte de la Emperatriz Reyna, Maria Teresa de Austria, por M. Rochefort de la Academia Real de Inscripciones y Letras Humanas: en 4. París.

Este Poema se estima como hecho con dignidad y entusiasmo. *Carlos VI.* se aparece en sueños á la ilustre Emperatriz, y el *Genio* tutelar de la Austria, baxo la figura del magnanimo *Palfy* le aconseja pedir auxilio á su Rey-

no de Hungria. Aquí con su precioso Hijo entre los brazos la Reyna, enardece de manera los animos de las quatro ordenes del Estado, que todos juran perder la vida por su Rey. El *Genio* corta y termina la carrera del Principe, que la Francia habia sentado en el Trono Imperial; y *Maria Teresa* logra en fin la dicha de sentar en él á su Augusto Esposo. Desde el principio de una fiesta magnifica se eleva una columna por Arte del *Genio*, cuyo capitel sustenta los Cielos. Esta columna contenia lo pasado, lo presente, y lo futuro. Caese la columna, y la Emperatriz Reyna pierde su Esposo. Llega á su perfeccion un Templo que el mismo *Genio* habia construido, y caese tambien; he aqui la funesta y lamentable muerte de esta Heroina. Todo el Poema está lleno de semejante entusiasmo.

POLITICA E HISTORIA PROFANA.

Essais on the trade, &c. Ensayo sobre el Trafico, Comercio, Manifacturas, y Pesquerias de Escocia, &c. por M. David Loch Negociante, Inspector General de las Pesquerias de Escocia: 3. *vol. en* 12. *Edimburgo.*

El zelo de M. *Loch* por los intereses de su Patria, un gran numero de verdades que ha descubierto el primero, muchas observaciones juiciosas y utiles, hacen por lo que toca al comercio de esta parte de Inglaterra el mejor libro que tenemos sobre la materia.

El 1er. volumen es á cerca del comercio de las cosas que provienen de la Agricultura, y sobre las Artes que se ocupan en las producciones de ella.

El 2do. á cerca de las Pesquerias, de donde nosotros pudieramos trasladar mucho para nuestro provecho.

El 3ro. á cerca de las Manifacturas de varias Ciudades de Inglaterra, de la Policia de *Edimburgo*, del Comercio de *Campverd*, y sobre un plan de pacificacion con las Colonias de la America. Este plan no muestra sino el interés y deseos de que se efectue la pacificacion: porque por lo demás es la cosa más inutil que se ha escrito: las cosas no estan ya en estos terminos.

Histoire Universelle, &c. Historia Universal desde el principio del mundo hasta el presente, compuesta en Inglés por una Compañia de Literatos, y nuevamente traducida en Francés por otra: tom. 19. y 20. París.

El tom. 19. es la continuacion de la Historia Romana desde la paz con los *Samnites*, hasta las sediciones de los *Gracos*: comprehende todas las guerras punicas, la destruccion de *Cartago*. Y la descripcion y policía de los juegos de los Gladiadores es una prueba de lo que es capaz el hombre, animado de la supersticion.

El tom. 20. comprehende la época de la Historia Romana desde las Sediciones de los *Gracos*, hasta la Conjuracion de *Bruto* y muerte de *Julio Cesar*; fin de la libertad Romana.

VIAGES.

Voyage pitoresque, &c. Viage de la Grecia y noticia de los restos que quedan de sus antiguos monumentos. 7. libram'ento, en París.

Esta Obra, como se colige del mismo titulo, comenzó hace tiempo. M. el Conde de *Choiseul-Gouffier* su Autor, ha sido generalmenre aplaudido por las bellas observaciones que nos ha dado de un País que nos debe ser apreciable.

En el libramiento antecedente trató de la Isla de *Rodas*; en este trata de *Simeo*, pequeña Isla del Archipielago, y de los monumentos de *Telmeso*, Ciudad de la Frigia, célebre por sus Oraculos de que hacen memoria *Herodoto*, *Ciceron* y *Quinto Curcio*.

De los habitantes de *Symeo* dice que como su subsistencia depende casi del agua, hombres y mugeres, todos son alli buzos; y que la Ley los obliga á esto, prohibiendoles tomar estado antes de saber este arte.

En quanto á *Telmeso*, la descripcion de un bello Teatro, que aun subsiste en partes, y la de varios sepulcros cavados en una Montaña de piedra con infinito gasto, es-

to. prueba, dice M. el Conde de *Choiseul*, su antigua opulencia. Los Sepulcros imitan la perspectiva de una casa de madera como los de *Persopolis*, y de otro hallado en *Pullazolo* en Italia, de que hace mencion el Abate *Berthélemi*. Las columnas son del tiempo de la infancia de la Arquitectura, sin proporcion, capiteles, ni bases segun arte. En fin toda la Obra es muy curiosa para los aficionados á antigüedades, y muestra bien que M. el Conde, su Autor, supo viajar con utilidad, y no como la mayor parte de los Viageros malgastando su caudal.

Lettres édifiantes, &c. Cartas edificantes y curiosas, escritas desde las Misiones Extrangeras: nueva edicion. Memorias de Levante: tom. 1. 2. y 3. Paris.

El merito de esta Coleccion es universalmente reconocido, y se habia hecho tan rara que apenas podia lograrse el tenerla completa. Esta nueva edicion, salvandola del olvido en que hubiera caido, hará mas comun su utilidad: los Editores han puesto mucho cuidado en quitar de ella todo lo superfluo, y disponerla en otro orden mas natural y mas instructivo, que el que tenía la antigua.

Primeramente los 43 volumenes que componía la antigua, los han reducido á 22 que es una gran ventaja de tiempo y de precio.

En segundo lugar las Cartas van en esta segun el orden de las materias y Paises de que se dá noticia, y no como en la antigua segun se iban recibiendo. Se divide en 4. partes: la 1ra. es dedicada á las noticias de Levante, esto es del Archipielago, de Constantinopla, de Syria, de Armenia, de Crimea, de Etiopia de Persia, y de Egipto, y comprehende 5. volumenes. La 2da. á las de America Meridional y Septentrional. La 3ra. á las noticias de las felices y vastas Regiones de la India. La 4. y ultima á las de la China, y Tonquin, y Cochinchina. Cada parte será precedida de un Prologo que contendrá las advertencias necesarias, y seguida de un Indice completo de las materias.

Nuestra traduccion en castellano debiera corregirse y re-

renovarse sobre este mismo ple: porque realmente es obra utilísima, asi por lo que dice á la Religion, como por lo que dice al conocimiento de la Fisica, y de todos estos Paises.

FISICA E HISTORIA NATURAL.

Conjectures météorologiques, &c. Conjeturas meteorologicas, dedicadas á S. A. R. Pedro Leopoldo Archiduque de Austria, gran Duque de Toscana, &c. por M. Lorenzo Pignotti, Profesor de Fisica en la Universidad de Pisa: en 8, Florencia.

Los Italianos cultivan hoy la Fisica con el mismo suceso que en otro tiempo todas las Ciencias. Este Libro cuyo objeto es las mutaciones del ayre en quanto á su peso, contiene observaciones muy curiosas. La claridad y profundidad del Autor en lo que dice sobre la accion del ayre en el agua, sobre la evaporacion de los fluidos, sobre el origen de los temblores de tierra, y sobre la electricidad y otros fenomenos, no dexan mas que desear; y como con esto junta las aplicaciones mas justas y utiles, los estudiosos de la Fisica hallarán en él con que satisfacer su curiosidad.

Chemical observations, &c. Observaciones y experiencias Quimicas sobre el ayre y el fuego, por M. Carlos Guillelmo Scheele, de la Real Academia de Stockolmo, traducidas del Aleman por M. J. R. Forster, Doctor en Medicina, de la Sociedad Real de Londres, &c. Londres.

Lo particular de la Obra de M. *Scheele* es, que habiendo seguido un rumbo absolutamente distinto del que se propuso el celebre *Priestley* en el exâmen de los mismos objetos, hayan llegado ambos casi al mismo termino, y sacado casi las mismas conclusiones. M. *Scheele* empieza exâminando la naturaleza del ayre, como antecedente necesario para llegar á conocer la del fuego; y en quanto á ésta, dice que el fuego se engendra, introduciendose en el cuerpo inflamable cierta cantidad de calor, á favor de la qual el flo-

flogistico contenido en él, se une con el ayre y se separa del cuerpo: porque es claro que á proporcion del mayor, ó menor calor del cuerpo, éste se dilata mas ó menos, y dá lugar á la entrada de mayor ó menor porcion de ayre, que atrahe el flogistico: en lo que consiste la deflagracion.

Esta Obra puede ser mui util asi para los Fisicos, como para los Quimicos, y es una prueba de su exâctitud y probabilidad lo que hemos dicho de coincidir con las mismas conseqüencias del famoso *Priestley*, cuyas observaciones han sido generalmente aplaudidas de los Fisicos modernos. *

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

LA maniere d' apprendre une langue quelconque, vivante ou morte, par le moyen de la Grammaire Françoise: 2de Partie à París.

Sur la Philosophie, Brochure in 8. à París. C' est un petit Poéme.

Quatro cuentos en forma de Elegias en Inglés en 4. Londres. Es un Poema.

Histoire universelle, et diplomatique, contenant les évenéments les plus rémarquables depuis le traité de Verdunt, &c. par M. Wegnelin: tom. 3. á Berlin.

Chr.

* *NOTA DEL EDITOR.*

1 En el Num. 10. pag. 137 donde dice: *las Comedias de Garcilaso*: corrijase *las Comedias de Lope de Vega Carpio.*

2 *Idem* pág. 139 donde dice: *puede ser que con esto se adquiriesen nuevas luces sobre la Historia de Moysés*: debe entenderse *nuevas luces para comprobar la autenticidad de los Libros de Moysés contra los Filosofos Incredulos de estos tiempos.*

3 *Idem* en la misma pag. 139 donde dice: *Esta Historia toca particularmente á los Españoles: porque Felipe II. &c.* Aqui el Diarista no hace sino trasladar la opinion y expresiones de M. *Cerisier*; y su unico fin en esto es excitar los Sujetos inteligentes y de su superior talento á que compren la Obra, y la impugnen, como se debe, en este punto y otros semejantes, en que trata mal á los Españoles.

Chr. Godofr. Schutz Eloq. & Poes. Profess. in Academia Ienensi *Commentationum in Aeschyli tragœdiam, Agamenon*: libellus 1. Jenae.

Storia critica dello Stato numerico de Preti: 2. vol. 8. Sienne.

Viage de Noruega con observaciones sobre la Historia natural y Economía de este Reyno por *Juan Christiano Fabricio*, en 8. Hamburgo: en Ingles.

Les amours, & la mort de Didon, Poéme traduit de *Virgile* par M. L.... in 12. á Amsterdam, & se trouve á París.

El Conde de Poland. por *Misse Minifie.* 4. Part. en 12. Londres: en Inglés.

Le génie de l' Architecture ou la analogie de cét Art avec nos sensations par M. le *Camus de Mezieres*, Architecte: in 8. à Paris.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

Airs du ballet, & de l' ouverture de Castor et Pollux avec l' ouverture de Zoroastre, arrangés pour le Clavecin, ou le Forte-piano, &c. par M. *Benaut*, á París.

L' heureux Retour, Ariette á voix seule avec accompagnement de 2. violons, alto, & basse par M. le Chevalier *Gluck*: á Paris.

Cartes des Isles Antilles, & du Golfe du Mexique, avec la majeure partie de la Nouvelle Espagne, en 3. grandes feuilles par M. *Bonne* Ingenieur: á Paris.

Carte de la Jamaique, en une feuille tres détaillée par le *même.*

Carte de Isles de Jersey, Guernesey, Aurigny, & Cers, avec les bancs de sable, &c. par le *même.*

Sei quartiti per due violini concertanti viola & basso del Signor *Kergell.*

Aria-

Ariane à Naxos, duo drame de M. *Brandes*, mis en Musique, & arrangé pour le Clavecin par M. *Benda*.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

FRANCIA.

LA Sociedad Real de Medicina de *Paris* habia propuesto para el año pasado de 1778 por asunto de un premio de 300. libras tornesas, *indicar el mejor metodo de curar pronta y seguramente la sarna contraida por comunicacion, como sucede en los Quarteles, Arsenales, Hospitales, &c.*

De todas las Disertaciones que concurrieron á él, sola una pareció satisfacer el asunto, si los efectos respondiesen á las promesas del Autor. Se hizo pues la prueba, y si los efectos no respondieron á toda la prontitud que el Autor habia prometido, á lo menos correspondieron á las esperanzas que habia concebido la Academia; por cuya razon se le concedió el premio.

Este remedio consiste en una preparacion de la raíz llamada *dentelaria* (*Lineo* la llama *Plumbago Europae.*) *El modo es tomar dos ó tres puñados de ella y machacarla bien en un mortero de marmol: luego viertase encima como una libra de aceyte hirviendo, y revuelto todo por espacio de tres ó quatro minutos, se cuela y exprime bien con un paño, y con las raices que quedan se hace una muñequita. Despues estando el aceyte bien caliente, se moja en él la muñequita, se remueve el poso que hace el aceyte, y se frota fuertemente todo el cuerpo, repitiendo esta diligencia de 12. en 12 horas hasta que ceda el mal.* El efecto de este remedio es excitar la erupcion de la sarna, y desecarla sin causar ningun retroceso.

Como la Academia se propone sacarlo brevemente á luz, es por demás dilatarnos sobre esto. Su Autor es M. de *Marignagne* Doctor en Medicina en *Marignagne* en Provenza.

LE-

LEYES NUEVAS PUBLICADAS en diversos Reynos.

ALEMANIA.

S. M. I. ha expedido una orden sobre la Censura de Libros que puede producir muy buenos efectos.

Habiendo nombrado para esto una Comision particular presidida por el Conde *Choreck*, su Consejero Aulico en la Chancillería de Austria, y remitidole las Instrucciones oportunas contenidas en 12 articulos, dice en el tercero que excepto las Obras de Religion, en todas las demás sea licito imprimir las criticas é impugnaciones que se quisieren, con tal que no sean personales, ni degeneren en satira maliciosa: porque concluye S. M. si fueren malas, el tiempo y el olvido que vá con él las harán caer, y sino servirán para enmendar al Autor, y obligará á los demás á escribir con mas cuidado.

ITALIA.

Segun escriben de Florencia con fecha de 6. de Marzo, se habia recibido alli una orden de S. M. I. mandando, que los Oficiales de su Corte de Milan que la dexasen con licencia para viajar por Paises Extrangeros, y aunque fuese por Alemania, perdiesen la decima parte de su sueldo, y deteniendose mas del termino señalado en la licencia, el tercio; cuyas cantidades aplica S. M. á los demás Oficiales de la misma clase, que quedaren continuando su asistencia.

ESTABLECIMIENTOS Y PROYECTOS, concevidos en diversos Paises.

PORTUGAL.

SE han establecido en *Lisboa* 6 Edificios con el loable fin de abrigar en ellos pobres, contener los mendígos ociosos,

y corregir la licencia de costumbres entre los dos sexôs.

El primero, con titulo de *Nuestra Señora del Carmen*, es para los mendígos: su asistencia y mantenimiento dicen que es abundante: se les dá diariamente carne fresca; el vestido es uniforme y de un buen paño de *Minda*; las camas limpias, y los quartos sanos y bien ayreados: cada separacion aloja 30 pobres, y tiene su fuente de agua corriente con un lugar destinado para bañarse. Hasta aqui no hay sino 612: porque el Edificio no está todavia acabado; pero una vez acabado y establecidas las Fabricas oportunas, habrá hasta 1200.

El segundo, con la advocacion de *Santa Margarita de Cortona*, será para las mugeres escandalosas: el vestido será tambien uniforme, y se las obligará á trabajar, bajo la conducta de sus Maestras y de una Regenta.

El tercero, con la advocacion de *Santa Isabel, Reyna de Portugal*, es para 600 huerfanas; á las quales se enseñará toda suerte de labores de aguja y de hilado: cada separacion será gobernada por 20 muchachas jovenes, bajo la conducta de otra Regenta, que cuidará asi de que á las niñas no les falte nada, como de que aprendan la Religion, y cumplan con sus tareas.

El quarto, dedicado á *San Antonio de Padua*, es para 1400 niños huerfanos: ya hay 700 de todas edades hasta 16 años: aqui se enseña á leer, escribir y contar, y el dibuxo, á los que manifiestan disposiciones para ello, y á los que no, oficios: se divide tambien en alojamientos de 30 niños, y sobre cada alojamiento vela una persona honrada y juiciosa que mantiene el buen orden y aseo necesario.

El quinto, dedicado á *Nuestra Señora de la Concepcion*, sirve de refugio á las criadas de servir, las quales mientras no encuentran conveniencia, se ocupan alli en hilar, coser y remendar los vestidos de las otras casas: están al cuidado de una Regenta, y tienen un Encargado para buscarles amo, é informarse de las condiciones de la casa adonde han de entrar á servir.

Finalmente el sexto, y mas esencial es una casa de correccion á donde se llevan los vagos y traviesos: su ocupacion es hacer cuerdas y deshacer las viejas para calafetear los Na-

Navíos: se les viste y dá de comer decentemente: una guardia de 10 hombres con un Director los tiene en orden.

Por medio de estos establecimientos el Intendente General ha conseguido el restituir la seguridad y paz á la Ciudad, y que los asesinatos y hurtos sean menos frecuentes.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA QUIMICA.

SEgun la relacion hecha á la Real Academia de las Ciencias por MM. *Macquer*, *Cadet*, *Lavoisier*, *Baumé*, *Cornette*, y *Bertholet* de la misma Academia, aunque realmente creían que el ácido nitroso podia en una ú otra operacion muy rara disolver una levísima parte de oro, como lo habian afirmado MM. *Brandt*, *Schaeffer* y *Bergman*, con todo no era de temer en las que se usan en las casas de moneda: porque las circunstancias necesarias para esta disolucion son absolutamente extrañas é ignoradas en los ensayos y separaciones que se hacen en dichas casas. Por lo qual se continúan aqui las operaciones como de ordinario, aunque no haya cesado enteramente la disputa entre los Químicos.

SOBRE LA AGRICULTURA.

La Sociedad Economica de *Ginebra* habia propuesto en 1779. un premio sobre ¿*quales eran los mas eficaces preservativos de las colicas ventosas que dan á los animales de labor, quando despues de una lluvia ó por la mañana, como sucede muchas veces, pacen la mielga ó alfalfa mojada*? pero no habiendo recibido discurso que llenase sus esperanzas, y creyendo por otra parte que las cenizas hechas de heces de vino tienen esta propiedad, pide para este presente año hasta el primero de Novlembre las experiencias que hubiere en comprobacion de su opinion, ofreciendo las mismas recompensas al que con mas exâctitud las hubiere hecho, y demostráre á la Sociedad.

La

La Sociedad de Agricultura de *Limoges* habia propuesta para el año proximo pasado otro premio de 150 libras tornesas para el que mejor tratase *de las utilidades y perjuicios que resultan de quemar sobre las tierras de labor muchos montones de vegetables.* Entre los discursos que concurrieron á él, la Sociedad ha distinguido especialmente dos con estos epigrafes *Ignis devorans*, &c. *Corruptio unius*, &c. cuyas operaciones practicas dice que aprueba; pero por quanto desea en la parte teorica una relacion mas circunstanciada: 1ro. *sobre la mutacion* que causa el fuego en la tierra: 2do. sobre la cantidad, efecto y duracion del abono que resulta en ella de las cenizas, le ha parecido reservar el premio para este año, haciendolo doble, y empeñando á los concurrentes á tratar de estos dos capitulos mas particularmente.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

RUSIA.

Escriben de *Petersburgo* con fecha de 30 de Abril, que habiendose deselado totalmente el *Newa*, el 25. de dicho mes, muchos se preparaban para navegarlo, y que el comercio habia vuelto á su primer vigor.

POLONIA.

Los Negociantes de *Saxonia* la baja segun refiere una carta de *Varsovia*, con fecha de 30. de Abril, habiendo obtenido algun tiempo ha la licencia de poner una Imprenta de Libros Hebraicos, han pedido de nuevo, y obtenido la de transportarla á *Nowodivor*, ciudad á 5 leguas de *Varsovia* perteneciente al Principe *Stanislao Poniatowsky*. Les traerá mas cuenta hacer el comercio por el *Kaminiecz* Rio de *Nowodivor* que por el *Vistula* Rio de *Varsovia*, ó será otra cosa.

HUNGRIA.

Por una carta de *Presburgo* del primero de Mayo se ha sabido que S. M. I. habia mandado comprar en aquel Reyno para su servicio una gran porcion de Caballos, y que debian mantenerse alli dos destacamentos, con el fin de comprar mas para el Exercito, y de tener siempre prevenidos de 15 á 16 mil para qualesquier remontas, y trasportes que se ofreciesen.

Otra carta de *Buda* del 26. de Abril dice que un furioso uracán que se habia experimentado desde el 3. al 8. del mismo, habia destruido en *Syrmich* un gran numero de embarcaciones cargadas de comestibles, que estaban en el *Sava*, y que los estragos no habian sido menores en tierra, asi en quanto á los Edificios, como en quanto á los ganados de todas especies.

AUSTRIA.

Se habla mucho en *Viena* de hacer libre la entrada de toda suerte de viveres de *Hungria* en *Austria*: y dicen que si asi es, irán tan varatos como 40 años atras. Esta noticia es de 28. de Abril.

HOLANDA.

Las cartas de la *Haya* de 16. de Mayo traen que M. de S. *Saphoun*, enviado extraordinario de la Corte de *Dinamarca*, habia hecho presentes á SS. AA. PP. que el Rey su Amo de concierto con las otras Potencias del Norte, habia resuelto no permitir la entrada en el *Baltico* de Navios armados pertenecientes á las Potencias actualmente en guerra, respecto de que el mar *Baltico* era evidentemente un mar cerrado, donde todos podian y debian navegar y camerciar en paz. SS. AA. PP. oyeron esta resolucion con mucha complacencia, y respondieron que habian tomado en consequencias de ella sus correspondientes providencias.

Pre-

BERBERIA.

Las noticias de *Salé* son que de tres años á esta parte se habia experimentado en todo el País una suma carestia de comestibles, y como los Labradores habian quedado del todo exhaustos, las sementeras eran cortas, y muy distantes las esperanzas de ver renacer la abundancia. Es verdad que de *España* y *Portugal* se han socorrido alguna cosa.

El precio del oro y plata en París el 2. de Junio era:

Oro de Portugal.....	728. lib.. sueld.	el marc.
De Mexico.....	720.....	
Del Perú.....	716.....	
Guineas.....	726.....	
Ducados.....	98.....	la onz.
Oro fino de 23. quil. 31. y 32. grs.	102.....	
De 20. quil.....	85.....	
Plata de 11. din. y 20. grs.....	54.....15...	el marc.
De 11. din. 10. grs.....	52.....15...	
Pesos fuertes columnarios.....	49.....2..6.	

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

Num.° 12.°

CORREO LITERARIO DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Publicados en París por Febrero de este año de 1781.

Jueves 16. de Julio.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

FISICA E HISTORIA NATURAL.

Lettres Physiques, &c. Cartas Fisicas y Morales sobre la Historia de la Tierra y del Hombre, dirigidas á la Reyna de la Gran Bretaña, por J. A. de Luc, Ciudadano de Ginebra, Lector de S. M. de la Real Academia de las Ciencias de Londres, &c. 6. vol. en 8. Paris.

M. de *Luc* despues de haber dado la analisis de todos los sistemas inventados hasta aqui para explicar el estado actual de la Tierra, junta una multitud de observaciones hechas en los diversos Viages y Paises que ha corrido; de cuya comparacion resulta el sistema que le es propio. Este sistema muy conforme á lo que la Historia de *Moyses* nos enseña, es tan curioso que merece bien el tiempo, que gastáremos en darlo á conocer.

Todos nuestros Continentes, dice, están cargados de despojos evidentemente del mar: luego nuestro globo ha padecido alguna revolucion general que se ha sentido hasta en las cúmbres de los montes mas altos.

Estos despojos del mar se hallan freqüentemente en el corazon de muchas materias sueltas y conocidas: luego la formacion y disposicion actual de ellas, ya no es tal qual era antes que los contuviesen.

Estas materias cierran exactamente los cuerpos marinos, y en gran parte se observa que hinchen hasta los vasos mas pequeños de sus fluidos: luego quando comenzaron á abrazarlos, estaban fluidas.

La disposicion de ellas es por capas unas sobre otras y de ordinario horizontales, como vemos en las que se forman por las aguas, quando llevan las materias de un terreno á otro: luego verdaderamente este es efecto de ellas.

Entre estas capas de diferentes materias hallamos asímismo las que se llaman primordiales, como la piedra verroqueña: luego estas materias primordiales existían tales, quales las hallamos antes de la formacion de dichas capas; y como sus angulos ó esquinas estén romos, aunque efectivamente hayan sido partes de cuerpos mayores, se puede colegir que han sido agitadas y arrastradas por las aguas: operacion que exige mucho tiempo: luego no ha sido por inundaciones ni movimientos subitos de las aguas, como dichas capas se han formado.

Estas capas, cargando unas sobre otras, han formado las montañas, cuya composicion es la misma desde el pie hasta la cima: luego las aguas que las han formado, eran profundísimas y las han formado en muchísimo tiempo.

Las montañas contienen cuerpos marinos en toda su altura, ya de una sola especie, ya de muchas, y ya mezclados con plantas marinas, y ya con peces acostados de lado, como se hallan en el fondo del mar: luego nuestros Continentes han sido realmente el fondo del mar donde pasaba entonces lo que hoy pasa en él.

Entre los cuerpos marinos hay muchos animales que no viven en el dia sino en los mas remotos mares: luego el mar no se ha retirado de nuestros Continentes lenta-

tamente, porque si asi hubiese sido, dichos animales hubieran continuado viviendo en nuestros mares, como antes.

Demás de ésto hallamos muchos cuerpos marinos fosiles de animales, cuyas especies no existen ya: luego en la causa de retirarse el mar intervino alguna circunstancia que las destruyó ó cambió ó disfiguró en la apariencia.

Ni en nuestros Continentes hay vestigio alguno de que el mar se haya retirado violentamente, antes al contrario vemos asi llanuras como montañas, compuestas de capas regulares de arena; no hay ninguna abertura ni hendedura que se dirija hácia el mar: luego aunque el mar no se haya retirado de nuestros Continentes por un lento desague, tampoco ha podido ser por una comocion subita que haya trasladado el Occeano á un nuevo fondo ó madre.

Por otra parte hallamos cantidad de materias, que han padecido la accion del fuego con todas y las mismas circunstancias que observamos hoy dia en los volcanes; y las montañas donde las hallamos, no dan señal ninguna de que haya en ellas actualmente fuego; ni la historia ni tradicion alguna trae el tiempo de quando se han formado: luego hay montañas de volcanes, cuyo origen ha sido probablemente ignorado por los hombres de todos los siglos.

Estas mismas montañas están cubiertas de depositos y materias reconocidas por obra del mar: luego el mar ha cubierto tambien esta especie de montañas volcanicas.

Los depositos del mar no se han hecho en ellas de una sola vez; y semejantes montañas pueden levantarse del fondo del mar, como sabemos haberse levantado, no ha largo tiempo, y de aqui nace el que la mayor parte de los volcanes del dia están á las orillas del mar ó en las Islas: luego las montañas volcanicas ignoradas de los hombres se han formado quando el mar ocupaba nuestros Continentes.

Las otras montañas y sierras asi primordiales como segundarias, en las quales nada hay de volcanico, ofrecen á la verdad señales de sacudimientos y temblores; como grietas y hendeduras enterradas: pero no trastornos terribles que hayan hecho aparecer los Continentes, porque en este caso se hubieran formado de ruinas cargadas las unas sobre las otras y sin ningun orden: luego los Continentes

de hoy dia conservan su antigua vasa y el mismo nivel que tenian quando los cubria el mar, en el qual se han levantado en efecto las montañas segundarias.

Y de estas unas son evidentemente obras del mar y otras del fuego. Pues en las que son obras del agua observamos que las unas son posteriores á las otras: en los depositos sucesivos de materias las hay que siempre ván debajo, y que por tanto han sido depositadas las primeras; por exemplo las capas de materias calcarias han precedido á las de arena; de donde podemos colegir que las capas de arena han sido tambien el ultimo efecto del antiguo mar. Pues estas capas de arena, aunque no son la de clase de las grandes sierras segundarias, se levantan sin embargo á una buena altura en los llanos: prueba de que quando el mar hacia sus ultimos posos ó acomulaciones, aun ocupaba enteramente nuestros Continentes.

Las tierras secas expuestas al ayre se cubren de plantas, que succediendose unas á otras dexan sus despojos sobre la tierra; esto forma en ella una capa de tierra vegetable muy diferente de todas las otras, la qual se aumenta sensiblemente y reforma con las nuevas producciones: luego quando no se hubiere tocado á estas capas puede ayudarnos mucho á hacer juicio sobre el tiempo que ha que está expuesta al ayre.

La vegetacion empezó desde el momento que estas capas de arena fueron expuestas al ayre; muchos de estos terrenos están todavia intactos; el grueso de esta capa es corto, y por la mayor parte son á crecimientos observados: luego no ha un tiempo sumamente largo que estas arenas están expuestas al ayre.

El grueso de esta capa es sensiblemente igual en todos los suelos semejantes, y á toda distancia y altura del nivel del mar: luego nuestros Continentes han sido dexados á un mismo tiempo por el mar.

La capa de tierra vegetale de los lugares mas baxos y proximos del Continente, no se diferencia en nada de la capa de la misma tierra en otros lugares; los depositos de los rios son horizontales y continuamente están expuestos á que el mar los cubra: luego el nivel del mar no se muda ya.

El

El mar añade á unas costas y quita á otras, y esto constantemente segun la diversa naturaleza de ellas, y sin ninguna relacion á su diversa situacion con los puntos del Horizonte: luego desde que dexó nuestros Continentes su accion no se dirige á cambiar de madre.

Fuera de esto las materias que los rios han acarreado hácia sus embocaduras en el mar, son del tiempo en que el mar dexó nuestros Continentes; pero estas materias son muy distintas; la linea que los junta con el Continente se conoce; sus acrecentamientos nos constan por el uso que hacemos de ellos: luego como se ha dicho, no hace un tiempo infinito que el mar ha dexado nuestros Continentes.

Entre los cuerpos extraños que contienen cuerpos marinos, hay muchos que contienen tambien reliquias de vegetables, y de animales terrestres en mucha cantidad: prueba de que quando el mar cubría nuestros Continentes, habia otros que estaban poblados, y producian.

De estos animales y plantas unos nos son conocidos, otros están en el Continente opuesto al nuestro, y la mayor parte no los conocemos: luego existian en circunstancias que no hay ya sobre la tierra: luego ésta ha padecido revoluciones esenciales en quanto á sus producciones vegetables y animales.

Pero la destruccion de los terrenos que producian estos animales y plantas, se explica bien por la misma causa que ha cambiado la madre del mar: luego parece consiguiente á todo esto decir que los Continentes antiguos se han sumergido, y que el mar ha dexado en seco los que se habitan actualmente.

Esta consequencia no es la de M. el Conde de *Buffon*; sin embargo es muy ingeniosa. A mi me ha parecido dilatarme tanto para dar á nuestro común una idéa de los adelantamientos y averiguaciones de los Extrangeros, y si se pudiera el mismo gusto.

Vues physiologiques, &c. Consideraciones Fisiologicas sobre la organizacion animal y vegetable, por M. de la Matherie Doctor en Medicina: Paris.

Esta Obra hecha con mucha reflexion y fundada en experiencias, ha sido bien recibida del Publico. El objeto de ella es probar que por la misma mecanica al poco mas ó menos, que obra la Naturaleza en los animales, obra tambien en los vegetables; y por la misma que obra en el hombre, obra tambien en los animales.

Los liquidos, dice este Autor, circulan en todos; las secreciones se hacen en todos del mismo modo, y en muchos por los mismos organos; y si los vegetables se reproducen por yemas ó inxertos, hay tambien gusanos y todos los polipos que se reproducen por seccion: las crestas de los Gallos han sido inxertas por M. *Bonnet*; y finalmente las venas lacteas de los animales son las raices capilares de las plantas. A esto es consiguiente decir que la estructura de todos es una misma, excepto en cosas leves, y que la organizacion del hombre se puede por la mayor parte aplicar á los animales; y en efecto esta es la opinion de M. de la *Metherie*.

Histoire naturelle de la France, &c. Historia natural de la Francia Meridional ó exâmen de las minas del Vivarés, Vienés, Valentines, &c. por M. el Abate Giraud de Soulavie: tom. 2. en Paris.

Esta Obra, dedicada á las delicias de su Reyno, el buen Rey Luis XVI. y aprobada por la Academia de las Ciencias, es admirable por su exâctitud y perfeccion. Si algun dia en España se pensase tambien en hacerla, no pudieran nuestros Naturalistas proponerse mejor modelo: las mas grandes cosas dichas con el mas grande estilo, he aqui lo que caracteriza esta Obra.

El tomo 2do. de que damos aqui noticia contiene la descripcion de los volcanes, extinguidos en las Provincias Meridionales de Francia.

M. el Abate *Giraud* los distingue en tres clases: en volcanes recientemente extinguidos, que todavia de un tiempo á otro respiran vapores de una corrupcion mortal; en volcanes mas antiguos, cuyos crateres están sepultados debaxo de sus mismas ruinas; y en volcanes cuya antigüedad

que

que es sin comparacion mas grande, apenas ha eximido de la veracidad de los siglos, sino las mesetas donde se sentaron sus crateres y las reliquias de una materia ignea fundida, común á todos los volcanes.

Por los monumentos que estas tres clases de volcanes ofrecen, colige M. el Abate *Soulavia* no solo que el mar ocupaba la tierra en el tiempo de los mas antiguos, sino tambien muchas épocas del Mundo fisico que es cosa sumamente dificil y expuesta. Toda la Obra está llena de cosas y observaciones muy curiosas.

MEDICINA Y CIRUGIA.

Mémoire sur l' Electricite Médicinale, &c. Discurso sobre la Electricidad Medicinal, ó Historia de 20. Enfermos á quienes habiendoles administrado este remedio han curado la mayor parte, por M. Mazars de Cazeles, Doctor de la Universidad Medica de Mompeller, y de la Academia de las Ciencias de Beziers: en Paris.

M. *Mazars* se ha propuesto seguir el metodo de M. *Mauduyt*, el qual ha observado y estudiado escrupulosamente. De los 20. Enfermos á quienes ha administrado la electricidad, dice que han curado todos aquellos que han tenido bastante docilidad y paciencia para esperar hasta el fin. Los hechos que cita son de tal naturaleza que pueden empeñar á todo Medico habil á recurrir á semejante remedio, quando iguales circunstancias lo pidieren.

M. *Mazars* muestra en su escrito no menos zelo por los adelantamientos de su Arte que por el bien de la Humanidad: esto le hace digno de todo elogio.

VARIA LITERATURA.

Mélanges tirés, &c. Miscelanea sacada de una gran Biblioteca, 5ta. Parte de la Lectura de los Libros Franceses: Romances del siglo 16, Seccion 1ra. en Paris.

La principal utilidad que puede sacarse de es-

ta Obra es conocer por los mismos Originales y Autores contemporaneos los usos, costumbres y opiniones de cada siglo.

Una coleccion semejante hecha por algunos de nuestros Academicos de la Historia produciría entre nosotros el mismo efecto.

Los principales Romances que contiene este tomo son los de *Raoul le Febvre* intitulados: *Las proezas de Jason y de la hermosa Medea*: *La vida y proezas del valeroso Caballero Hercules*: *Edipo hijo de Layo*: *La historia del noble y valeroso Rey Alexandro el grande, Señor de todo el mundo, por Lamberto Licois*: *Los tres Grandes, ó Alexandro, Pompeyo, y Carlo-Magno, &c.* Se vé hasta en el titulo que los Autores que sabian poco de las costumbres antiguas, acomodaban sus Heroes á las que eran propias de su tiempo, en lo qual como hemos dicho, está su principal utilidad.

Por otra parte como el elegante Autor que dá á luz esta Coleccion, no saca sino los extractos vestidos á la moderna, esto le quita lo que hay en ella de fastidioso, y la hace mas util. Asi es, como digo yo que convendria hiciesemos nosotros otro tanto.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Calendrier interessant pour la année 1781. contenant une Histoire abregée des indications, & un récueil de plusieurs secrets, &c. à Bouillon.

Expériences, et observations sur differentes especes d' air, ouvrage traduit de l'Anglois de M. *Priestley*, par M. *Gebelin*, Docteur en Médecine: tom. 4. et 5. à Paris.

Ensayo de un metodo propio para deducir la Logica de los Dialogos de Platon, por M. J. J. *Engel*, en Aleman: en Berlin.

Cartas Criticas, ó declaracion del estado actual de los Jesuitas

tas en la Rusia, y apologia de su Noviciado, &c. en Italiano: en 4. Florencia.

Theliphtora, ò Tratado de la decadencia del sexo mugeril, considerado en sus causas, efectos, y conseqüencias, &c. en Inglés: 2. vol. en 8. Londres.

Eloge de Mgr. le Dauphin, Pere du Roi par M. de S. *Faurte*: á Paris.

Annales Poétiques depuis l'origine de la Poésie Francoise: tom. 17. á Paris.

Atlas et description minéralogique de la France, entrepris par ordre du Roi par MM. *Guettard et Monnet*, 1re. Partie: à Paris.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

Sécond Récueil d' Ariettes, tirées de MM. *Gluck*, *Gretry*, *Piccini*, *Parsiello*, *Sacchini* et autres avec accompagnement de Harpe par M. *Tissier*: oeuvre 14. á Paris.

Le Matin, estampe gravée par M. *Guttemberg* d' aprés C. W. E. *Dieotriey*.

Le Midi, par M. *Dequevauviller* d' apres N. *Berchem*.

L' apres Midi, par M. *Daudet* d' apres *Dietricy*.

Le Soir, gravé á l'eau forte par C. *Weisbrod*, et terminé au burin par *Dequevauviller*.

Récueil général des Habillements des femmes du Piamont, par M. *Antoini Stagnon*, Graveur des Sgaus de S. M. Sicil.

Carte geographique de la Nature, ou disposition des minéraux, vegetaux, &c. observés en Vivarais par M. *Dupain Triel*, Ingenieur: à Paris.

PRE-

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

PRUSIA.

EL 24 de Enero de este año, dia en que cumple años S. M. Prusiana, la Academia Real de las Ciencias de *Berlin* celebró su junta, que fue muy lucida y concurrida de muchas personas de calidad.

M. *Formey* Consejero privado de S. M. y Secretario perpetuo de la Academia pronunció un discurso muy propio de las circunstancias, y presentó á la Academia los tomos 7mo. y 8vo. de los opusculos Matematicos de M. d' *Alembert.*

M. *Meriani* Director puso en el Archivo un pliego sellado, remitido á la Academia por M. *Schult* sabio Naturalista de *Hamburgo*, que contiene el descubrimiento de una piedra preciosa hasta ahora no conocida. Este pliego no debe abrirse sino con licencia del Autor ó despues de su muerte.

M. el Baron de *Hertzberg* Ministro de Estado leyó una Memoria sobre *el caracter y gobierno del Elector Federico Guillelmo el grande.*

A esta lectura se siguió la de la *traduccion del 4to Libro de la Odysea de Homero* por M. *Bittaubé*; y á esta la de una Memoria de M. *Achard*, *probando que la electricidad de que se cargan los cuerpos de una misma especie, pero de diferente magnitud en las mismas circunstancias, es en razon de su mayor ó menor superficie; y no de su mayor ó menor masa.*

Finalmente se terminó la Sesion por la lectura *de un extracto de las Fenicias de Euripides*, traduccion de M. *Prevost*

FRANCIA.

Un bello exemplo y digno de imitacion entre nosotros que lo necesitamos mas, es el de un Particular de Paris que

que zeloso del honor de su Nacion, propone un premio de 1200 libras tornesas para el Autor que mejor escribiese un tratado *de las obligaciones del Hombre y del Ciudadano segun los principios del derecho natural.*

Como el fin de este generoso Ciudadano es que sirva en las Escuelas á los Niños de todas las clases y de todas las Naciones, pide que sea sucinto como de unas 100 ó 120 pag. de una impresion regular, y en un estilo natural y claro para que los Niños puedan aprehenderlo y retenerlo.

Cree con razon que esto puede facilitar y contribuir mucho á la educacion, lo qual debe ser otro no menor estimulo para que los Eruditos entren en él, y lo trabajen con todo cuidado.

Los Manuscritos deben dirigirse á M. *Sauvaige* Notario, calle de *Bussy*, á cuyo cargo está tambien entregar el premio al que mejor pareciere.

ESTABLECIMIENTOS Y PROYECTOS concevidos en diversos Países.

PRUSIA.

EL Estado Militar Prusiano ha resuelto erigir una grande estatua equestre en honor de su Rey el Gran *Federico.* S. M. ha aprobado ya la divisa. Dicen que costará á dicho Estado trescientos mil escudos de Alemania.

Los Guerreros de las otras Naciones, aplaudiendo el zelo de los Prusianos, quisieran que se erigiese en el centro de la Europa para que de esta manera fuera comun á todos asi el tributo como el modelo.

FRANCIA.

En el año pasado de 1780 un temblor de tierra que se sintió en Malta por el mes de Enero, derribó la Iglesia de Santo Domingo de esta Isla.

Pensando el gran Maestre hacerla reedificar en el mismo

mo lugar, consultó con los Arquitectos, si podria ser sin tocar á las sepulturas: porque temia que el revolver una tierra infecta con los vapores de tantos cadaveres podia ocasionar alguna epidemia en la Isla, y hallando que no era posible, S. A. E. se ha dirigido por medio del Embaxador de la Orden á la Real Sociedad de Medicina de *Paris*, consultandola sobre sus temores:

1ro. *¿si sus temores eran fundados, y si en efecto habia riesgo en reedificar dicha Iglesia en el mismo sitio?*

2do. *¿despues de quanto tiempo podrian abrirse dichas sepulturas, ó si exîgia la seguridad publica que no se abriesen jamás, sino que al contrario se cubriesen?*

3ro. *¿qué precauciones debrian tomarse, caso que fuese posible abrirlas algun dia?*

4to. *Finalmente ¿qué razones habia para desterrar el uso de enterrar los muertos en las Iglesias, el qual se observa en Malta, como en otras partes?*

La relacion hecha á la Sociedad sobre estas qüestiones por MM. *Poissonnier*, *Goeffroi*, *Lorry*, *Macquer*, *Dehorne*, *Vicq d' Azir*, &c. se ha impreso á expensas de la Religion, y los Comisarios viendo que el caso podia ser común, no solamente á Malta, mas tambien á todos los Paises, la han tratado á fondo.

Yo no diré aqui los daños, que pueden resultar segun estos Academicos, de los vapores cadavericos de las Iglesias: ni las precauciones que conviene tomar para evitarlos ni las experiencias y exemplos recientes que en prueba de ello citan. Para todo esto es menester leer su Memoria y abrir los ojos sobre los riesgos, á que nos exponemos en España á cada instante.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA ECONOMIA.

M. el Abate *Rozier* uno de los dos Autores del Diario de Fisica de *Paris*, propuso el año pasado de 1777 algunos re-

reparos sobre los Molinos de aceite de que se sirven en Provenza, en cuya Provincia distribuyó *gratis* un gran numero de exemplares para que sirviesen de regla á los que quisieren corregirlos.

Los Estados de esta Provincia le manifestaron su agradecimiento con una pension de 300 libras; pero M. el Abate *Rozier*, continuando sus buenos deseos, ha dexado igual cantidad para premio del que propusiere un *modelo del mejor molino de aceite*.

La Sociedad de Provenza ha añadido por su parte otras 300 libras: asi el premio para el que mejor satisfaga el asunto, es en el dia de 600 libras; pero para ganarlo es necesario que el Concurrente muestre:

1ro. *El modo de hacer mas simples, asi el molino mismo, como la prensa.*

2do. *El de acelerar el trabajo de uno y de otro, y hacer mas obra sin perjuicio de la substancia del aceite.*

3ro. *El de disminuir el numero de Oficiales que se emplean en él.*

4to. *El modo de sacar mayor cantidad de aceite de la misma porcion de olivas.*

5to. *Finalmente la Fabrica de un horno que con menos leña baste á calentar el agua necesaria para escaldar la pasta; y demás de todo esto que se envien las maquinas construidas en chico á razon de una pulgada por cada pie.* Excelentes pensamientos.

SOBRE LA MEDICINA.

M. *Strack* ha publicado un remedio contra las costras de leche de los niños que merece ser conocido: *Tomese*, dice, *un puñado de hojas de Pensea, (especie de violetas de tres colores,) sin mezclar con ellas ni raices, ni troncos, ni flores; se hacen hervir en una suficiente cantidad de leche, y despues de colada se le dá al niño la mitad por la mañana, y la otra mitad por la tarde*: sino, se hace de otra manera: *se secan á la sombra estas hojas y reducidas en polvos, se toma una media dragma de estos polvos, que despues de puestos en infusion por media hora se hyerven, y luego se cuelan, &c. y se dán al niño como se ha dicho.*

En

En los ocho primeros dias se aumenta la erupcion ; la orina del niño toma el olor de la del gato ; pero muy brevemente empiezan las costras á secarse.

M. *Strack* dice que el remedio es infalible excepto que con las costras no concurran causas extrañas , como impurezas de otra especie , ó algun vicio heredado de la Ama. En este caso , si son impurezas es menester evaquárlas , y si vicio de la Ama , mudarla. La curacion se hace ordinariamente en 15. dias , y el diagnostico seguro es el mal olor de la orina , á que debe atenderse.

SOBRE LA CIRUGIA.

Un Diario de *Turin* del año pasado anunció , como un remedio excelente para toda especie de heridas peligrosas y profundas , un topico de miel. Este remedio se ha puesto en practica , y la experiencia ha mostrado que es eficáz.

Cortando leña cierto hombre, se hizo en el brazo una herida que penetraba hasta el hueso : aplicósele este remedio y en 24 horas se halló cerrada la herida.

Sin embargo , el remedio parece mas propio de un Charlatán que de un verdadero Medico ni Cirujano ; pero ¿ qué cuesta probarlo ?

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

INGLATERRA.

LOs Refinadores que dicen de Azucar presentaron el 9 de Mayo en el Parlamento un memorial , exponiendo los daños que ha causado la perdida de las Islas de la *Granada* , *la Dominica* , *y S. Vicente* : porque de 150 mil toneles de azucar de 1200 á 1500 libras cada uno , que antes entraban en el Reyno , hoy no entran sino 115 mil á lo mas : por lo qual dicen que la entrada en él del azucar apresado que compran ahora los Franceses y Holandeses , podria traerles grande utilidad no solo á ellos en particular , mas tambien á las Aduanas de S. M. : que por tanto se sirviese el Parlamento permitir

que

que la que se esperaba incontinenti de la Isla de *S. Eustachio* fuese trabajada y refinada en Inglaterra.

Este Memorial presentado al Parlamento de Inglaterra fue decretado por M. la *Mothe-Piquet* al Norte de la Irlanda.

Con fecha de 11 de Mayo dicen que S. M. Britanica habia expedido una orden dada en *S. James* el 20 de Abril para que ni sus Navios de Guerra, ni los Corsarios ni otros apresasen ni exerciesen la menor hostilidad en el Baltico, no obstante qualesquier despachos comisiones, ni derechos de Represalias: porque su Real intencion era que se hiciese y prosiguiese en él el Comercio con la misma libertad que hasta aqui.

Segun las ultimas Cartas recibidas alli de Boston, el Baron *Van-Airant*, Agente del Rey de Prusia á cerca del Congreso habia ya tenido con sus principales miembros algunas conferencias sobre cosas pertenenientes al Comercio, y Politica; y dicen que el Congreso habia tambien señalado personas que conviniesen á ellas mutuamente.

HOLANDA.

Las noticias de la *Haya* recibidas de *Alepo* que traen la nueva de que apresaron dos Corsarios Franceses un Navio Inglés, su Capitan *Wtson*, ricamente cargado que iba de *Bassora* á *Bengala*, y de haberlo conducido á *Cochim* donde la cargazon habia sido confiscada y sueltos los pasageros. Estas noticias son del 27 de Enero ultimo.

Los Directores de la Compañia de Indias de *Amsterdam*, recibieron por la via de Francia el 18 de Mayo otra noticia no menos gustosa, que es de haber entrado en *Cadiz* uno de los Navios que esperaban de *Batabia*, escoltado por dos Fragatas de S. M. Christianisma.

Los Interesados en la pesca de la Sardina, escriben de alli mismo con fecha de 18 de Mayo, que habian implorado la proteccion de los Estados Generales para continuar como siempre su Comercio; pero atendiendo á las presentes circuns-

cunstancias SS. AA. PP. han resuelto no solo denegarla, mas tambien prohibir bajo la pena de 2000 florines y de otras segun los casos, toda suerte de armamentos y preparativos para ella.

FRANCIA.

Segun avisos de *Marsella* de 17 de Mayo habia entrado en aquel Puerto una flota de 25 Velas que venia de *Tunez*.

Como los Ingleses infestan poco el Mediterraneo, esto es causa de que dicha Ciudad halle en el Comercio de Levante ventajas que pueden hacerla muy rica.

Los Navios Mercantes que habian llegado aqui desde el dia 2. hasta el 12 de dicho mes, ascendian á 46, entre los quales llegaron dos faluas de S. M. Christianisima, el *Tartaro* y la *Santa Barbara*.

Segun avisos de *Morlaix* de 23 de Mayo habia entrado en aquella Bahía un Navio Inglés de 400 toneladas apresado por el Navio llamado la *Princesa Negra*, su Capitan M. *Macatter*; y poco despues entró este mismo precedido de otra presa Inglesa de 20 cañones forrada en cobre, que acompañaba un Navio de 500 toneladas y catorce cañones, cargado de azucar, parte de la Flota de S. Eustachio.

El Capitan *Macatter* es digno de los mayores elogios: porque en solos 30 dias efectivos de Mar ha tomado 6 Corsarios y 4 Navios Mercantiles, que hacen mas de 100 Cañones y mas de 300 hombres de tripulacion.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 13.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 23. de Agosto. *

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

HISTORIA SAGRADA Y ECLESIASTICA.

Δανιὴλ κατὰ ἑβδομήκοντα, &c. *Daniel segun la version de los 70. como se halla en las Tetraplas de Origenes, ahora nuevamente sacado á luz de la Biblioteca del Cardenal Chigi, de un Codice M. S. de mas de 800. años de antiguedad: En Roma en la Imprenta de la Propaganda.*

Este Codice conocido muchos años há en la Republica de las Letras por lo que de él habian dicho *Leon Alacio*, el Cardenal *Bona*, y el P. *Mabillon*, contiene:

1ro. *Jeremias* con mas asteriscos y obelos que los que se notan en los fragmentos de las Hexâplas.

2do. *Baruch* y una nota al fin que dice *que todo el Libro está señalado con obelos segun los* 70.

* En el Correo anterior pag. 167. donde dice *Jueves 16. de Julio*; corrijase *16. de Agosto.*

3ro. Los Trenos *de Jeremias*, y una nota que dice *que está sacado y careado con las Hexâplas*, y la Epistola del Profeta.

4to. *Daniel* segun los 70 con los asteriscos y obelos de *Origenes* en sus Tetraplas.

5to. La Historia de *Susana* y de *Belo* con los obelos, y esta nota al fin *Daniel secundum 70.*

6to. Un breve Comentario de S. *Hipolito* sobre dicho Profeta.

7mo. Una version del mismo Profeta, otra de *Teodocion*, y una nota al fin que dice *haber sido copiada y careada con los exemplares de Origenes.*

8vo. Finalmente *Isaias.*

El Sabio Editor que es el P. *Simon de Magistris* del Oratorio de *San Felipe Neri*, dice, que como Origenes notáse que habia una gran diferencia entre la version de los 70, y las demás, y aun con el mismo Texto Hebreo, la omitió en sus Hexâplas; lo qual fue causa de que no se sirviesen en adelante sino de la version de *Theodocion* y se olvidase la de los 70 que solo tenia lugar en las Tetraplas. Esta es pues la version que vindica aqui el P. *Simon* de 15 siglos de olvido.

El Cardenal *Bona*, el P. *Mabillon*, y el Cardenal *Quirini* no han hecho atencion á la nota del cap. 12. que dice *que la version de Daniel está copiada de las Tetraplas*: pues todos unanimemente aseguran que esta version de los 4 Profetas está tomada de las Hexâplas, lo qual absolutamente dicho, no es asi.

El Editor junta con esta version 5 disertaciones apologéticas de la opinion de los SS. Padres á cerca de la de los 70: en la 1ra. de las quales prueba que los Originales se conservaron largo tiempo en la Biblioteca de Alexandria, segun los cita S. *Justino*, &c.

Récueil de toutes, &c. Coleccion de todas las costumbres de las Ordenes Religiosas y Mil'tares, con un compendio historico y cronologico de cada Orden, y laminas de diferentes colores que muestran al natural sus trages, por M. de Bar; en folio, propuesta por suscripcion: num. 3 *y* 4.

La

La Sentencia de *Horacio*, (de Art. Poet.)

Segnius irritant animos demissa per aures,
Quam quæ sunt oculis subjecta fidelibus,

es el objeto de la presente Coleccion. Con cada lamina se junta un compendio cronologico de la Orden cuya es; y para mayor exáctitud M. de *Bar* no se ha contentado con tomar los lugares y noticias tales, como las refieren las Historias, sino que las ha verificado; ha corregido las que no estaban bien y suplido las que faltaban: asi no dudo que para adquirir una noticia general de ellas sin mucho tiempo ni trabajo, es una Obra muy propia.

POLITICA.

Essai sur la Mendicité, &c. Ensayo sobre la Mendiguéz, ó Discurso en el qual se exponen las causas y los excesos de los Mendigos, con los remedios mas seguros de extinguirlos sin hacerlos miserables, &c, en Paris.

M. *Lambin* de S. *Felix*, Autor de este discurso distingue tres clases de Mendígos.

La 1ra. y mas dilatada es la de los Vagamundos, Autores de esos atroces delitos que infaman la Humanidad.

La 2da. la de los Perezosos, que hallan por mas descansado alargar la mano para recibir una limosna que exercerla en el trabajo.

La 3ra. la de los miserables, que nacidos y criados sin bienes son el desecho de la fortuna y la presa de todos los males.

De estas tres clases de Mendígos, se vé que excepto los de la ultima, todos los demás son el fruto de la ociosidad y del libertinage.

M. *de San Félix* en la 2da. parte trata de los medios que han usado los Pueblos mas cultos, asi antiguos como modernos para corregir estos daños, como los Hebreos, los Egipcios, los Griegos, España, Inglaterra, Holanda, Genova, la China, la Suecia, Dinamarca, Moscovia, &c. con cuya ocasion exâmina las causas de la mendicidad, segun la diversa naturaleza de su Gobierno, de sus maximas, de sus climas y de su modo de vivir.

En la 3ra. trata de las Leyes y Declaraciones hechas en Francia sobre este asunto desde Carlo-Magno acá ; de la conformidad ó contrariedad de unas con otras ; de su infinita multiplicidad ; de su insuficiencia, donde nota que toda casa de fuerza gratuita y sin ocupacion, lexos de ser un remedio de la Mendiguéz, no sirve sino para acrecentarla, como lo prueban las fundadas en *Roma* sobre este pie : que es gravosa al Estado y dura é insoportable á los detenidos en ellas, especialmente en los tiempos de carestia general ; y en fin que el numero de ellas no puede bastar para contenerlos, con lo qual obligandolos á estrecharse mas de lo que conviene, las casas se infestan, los Mendígos mueren, y los que los asisten comunican el contagio al resto de la Sociedad.

Finalmente en la 4ta. explica los medios que juzga por mejores para conseguir su extirpacion sin hacerlos miserables.

Dice que convendria construir en las principales Ciudades del Reyno, ó en sus inmediaciones que es todavía mejor, 18 ó 20 Casas espaciosas, comenzando por desterrar á exemplo de *Venecia* los pobres Mendígos Extrangeros : porque no sobrecargasen desde luego estas fundaciones ; lo qual podria causarles perjuicio.

Aqui M. de S. *Felix* dice los trabajos en que se deberian ocupar asi los Varones, como las Mugeres, asi los robustos como los flacos, los artesanos y los que nada saben ; el genero de administracion economica que convendria observar, y las rentas y fondos con que podria dotarse.

En 1er. lugar dice ¿ por qué no podria asignarseles hasta su entera fundacion las rentas de algunos beneficios en encomienda, y algunas pensiones sobre los otros mas considerables?

En 2do. lugar para hacer menos costosa la construccion de tantos Edificios, pudieran aplicarse las Casas de las Ordenes Religiosas suprimidas, como las de los *Camaldulenses*, *Celestinos* y otras, prefiriendo siempre las de fuera de la Ciudad á las de dentro, á causa de que los mantenimientos son mas baratos fuera.

3ro. Pudiera establecerse una Caxa de piedad, en la qual dexando la limosna á la buena voluntad de los Ciudadanos, y cons-

constando de su legitima inversion, probablemente se recogeria mucho.

4to. Una nueva Loteria, no por mas tiempo, que hasta tanto que las manifacturas se hallasen bien establecidas.

Con esto cree M. *de S. Felix* que habria para socorrer abundantemente á todos los Pobres del Hospicio: ya porque con el miedo del trabajo los Mendigos viciosos desaparecen, ya porque demuestra que con lo que los pobres de profesion sacan cada año de los Ciudadanos caritativos hay para mantener un gran numero de verdaderos pobres.

Finalmente M. *de S. Felix* hace una ligera digresion sobre los Escritos que se han publicado sobre la misma materia, y responde á algunas objecciones que se le pueden oponer, las quales dán un nuevo realce á su Discurso.

Se vé pues por el numero de cosas, y capitulos que hemos citado que el Autor trata á fondo la materia; que sus reflexiones no son una ilusion de su imaginacion, sino que las ha combinado con la Historia de todos los tiempos, con las Leyes, y las circunstancias en que se halla, y que si de algun Escrito pueden sacarse auxilios para remediar esta plaga, es del suyo. Asi yo no puedo concluir mejor esta noticia que deseando y rogando á mi Patria que se valga de él, y aplique los medios que les parecieren mas oportunos á sus actuales circuntancias.

HUMANIDADES.

Hymne au Soleil, &c. Hymno al Sol, con el qual se han juntado muchos otros Poemas de la misma especie, por M. de Reirac, Censor Real, Corresponsal de la Academia de Inscripciones y Letras Humanas de Paris: 5ta. Edicion, en Orleans.

El gran numero de Ediciones que se han hecho de esta Obra prueba bien su merito.

M. el Abate *Reirac* todavia ha retocado en la presente Edicion muchos lugares; con lo qual y el gran cuidado que se ha puesto en la prensa es incomparablemente superior á las antecedentes.

Fuera de esto los nuevos Poemas que ha añadido, *de la no-*

noche; *de los sentimientos en la muerte de un Hermano*; *del Pastor*; *del fin del Otoño*; *del sepulcro*; *del paseo del campo*, la hacen muy diferente.

En el Poema *del Pastor* M. *Reirac* canta, como es justo, el Cisne de *Cambray*, aquel modelo de todas las virtudes intelectuales y morales, el Illmo. *Fenelon*.

En el *del Sepulcro* las idéas del Autor son mas tiernas que lugubres, al contrario de las *noches* de *Young* donde lo terrible ahoga los demás sentimientos.

Finalmente el *Páseo del Campo* son unas descripciones de los varios objetos que el Campo nos ofrece, hechas con otro tanto sentimiento como eleccion y gusto. No ponen otra falta que la brevedad.

MEDICINA, Y QUIMICA.

Réflexions sur divers Ouvrages, &c. Reflexiones sobre diversas Obras de M. Mitie, Doctor Regente de la Facultad de Medicina de Paris, &c. tocantes á las enfermedades venereas, por M. Fabre, Profesor Real en el Colegio de Cirugia, &c. Paris.

M. Mitie habia escrito en una Disertacion intitulada *Etiologia nueva de la Salivacion*, que lo que irritaba las glandulas salivales, y ocasionaba el tialismo, quando se administraba el mercurio en su estado de metal, como de ordinario, era el alkali volatil que se desprendia de la sal neutra amoniacal descompuesta por el mercurio, al unirse con el ácido fosforico de la orina; consiguientemente á esto, no siendo la salivacion la que curaba la enfermedad, dice que se podia y debia evitar esta molestia, y los graves accidentes que de ella se siguen al enfermo, y prescribirse generalmente todo metodo que cause estos efectos; especialmente quando en opinion del mismo M. *Mitie* pueden obtenerse los mismos efectos por medio de las Sales mercuriales, cuyo ácido combinado con el alkali volatil no le dexa lugar de causar ningun estrago.

Esta Disertacion que habian aprobado y alabado mucho las Personas doctas del Arte, porque la habian reconocido por

por muy conforme ; no solo con los principios de la Quimica, pero tambien con los hechos observados en la economía animal, y la curacion de esta especie de enfermedades, es la que pretende refutar M. *Fabre* en la Obra que anuncia el titulo.

M. *Fabre* juzgó bien que para refutarla con efecto debia valerse principalmente de los conocimientos de la Quimica, y como él no los sabe ó los sabe muy poco, se recomendó á la habilidad de M. *Crobaré*, Boticario de *Paris*, que en esta parte está bien acreditado.

M. *Crobaré* niega en 1er. lugar que el ácido fosforico exista en los animales, porque el que se extrahe de su orina, es claramente producido por el fuego; y como si previese que no se habia de hacer grande atencion á esta respuesta, niega en 2do. lugar que el ácido fosforico tenga mas afinidad con el mercurio, que con los demás ácidos minerales: de manera que la union que resulta del ácido fosforico con el mercurio, no resiste ni puede resistir mas al fuego, y demás medios de descomposicion, que qualquier otra sal mercurial.

Es de advertir que M. *Crobaré* despacha las recetas de M. *Fabre*, y que semejantes compañias entre Medicos, Cirujanos, y Boticarios, por su interès propio tienen mucho de conjuracion: y asi sea por esto, ó porque las experiencias de M. *Crobaré* son realmente falsas ó dudosas, esta impugnacion no ha persuadido; y el metodo de M. *Mitie* corre con aplauso.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

A *Pollonii Rhodii Argonautica* é scriptis octo veterib. libris, &c. Edidit Rich. Fr. Phil. Brunck: en 8. Strasburgo.

Théatre de M. Caillava: 2 vol. in 8 à Paris.

Medicina praxeos Systhema ex Academiæ Edimburgensis disputationibus, &c. curante Carolo *Webster* Medico Doctore, &c. tom. 1. & 2. in 8. Londini.

Scriptores Physiognomiae veteres ex recensione *Camelli Perusci*, & *Friderici Selburgiis graece & latine*. en Altembaurgo.

Mémoire clinique sur les malédies Vénériennes: à Utrecht.

Histoire du Cardinal de Polignac, Archevêque d' Auch de l' Ordre de S. Esprit., &c. 2. vol. in 12 à Paris.

Traité de la disposition forcée des Benefices, par M. l' Abbé *Rathier*, Avocat au Parlament.: in 12 à Paris.

Josephi Guarin Sac. Caes. Apost. Majestatis Medici; *Methodus medendarum inflamationum*: in 12 Vindobonæ. Se halla en Paris.

Dissertatio Theologica *de Custodibus Christi Sepulcrum angentibus*, &c. Argentorati, in 4, 18. pag.

Cours de Pathologie & Therapatique chirurgicales, Ouvrage posthume de M. *Simon*, revu, & mis en ordre par M. *Hebin*, &c. in 8 à Paris.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

Quatre Sonates pour la Harpe avec accompagnement de Violon, par le Sr. *Cousineau* fils: Oeuvre 11e. à Paris.

Projet d' une Eglise Parroissiale avec deux portails d' Eglise, & un banc d' oeuvre, projectée d' apres les mesures données, par M. *Panseron*: à Paris.

Neptune Americo Septentrional, contenant les côtes, Isles, & bancs, les baies, ports, & nlovillages depuis le Groenland inclusivement jusqu' & compris le Golfe du Mexique avec les Isles du Vent, & de sous-le vent: à Paris.

Le Mappe-monde Historique, & Chronologique, &c. par M. *Barbeau*: à Paris.

Portrait de Jeanne de Navarre, gravé par *L. Jogan*: à Paris.

Ca-

Cahier contenat les plans & élévations de trois différens fanaux propres à éclairer les Vaisseaux sur les Ports de Mer, par M. *Panseron*: á Paris.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

FRANCIA.

LA Sociedad Real de Medicina de *París* habia propuesto el año pasado de 1781. por asunto de un premio de 600 libras *determinar la mejor curacion de la rabia*: despues aumentando el premio hasta 1200, habia vuelto á publicarlo en su 2da. Sesion. En este año de 1761. se exâminaron las Memorias remitidas por los Concurrentes, y no se ha hallado ninguna que desempeñe el asunto á satisfaccion de la Sociedad: por lo qual se ha diferido todavia al de 1783.

Sin embargo la Sociedad ha distinguido 5 entre todas, á cuyos Autores le ha parecido que convenía animar; y tres han sido premiadas extraordinariamente por la generosidad de M. *Lenoir*, Teniente General de Policia.

Este discreto Magistrado é Individuo de la misma Sociedad no queriendo que los esfuerzos de los tres Medicos que se ha juzgado haber satisfecho mejor la qüestion, quedasen absolutamente sin recompensa, ha hecho acuñar á su costa 3 Medallas de oro del precio de 100 libras cada una y las ha distribuido á sus Autores.

La 1ra. se ha dado á M. *Mathieu*, Maestro Cirujano de *Conce* en *Perigord*: cuyo *metodo consiste en las fricciones mercuriales de una gran dosis para curar, y de mas moderada para precaver.*

La 2da. á M. *Bouteille*, Medico de *Manosque* en *Provenza*. Este es la Memoria mejor escrita, mejor seguida y mas sabia: pero como no la ha fundado en experiencias propias, no ha podido concedersele la palma.

Este Autor desprecia todos los especificos, y no admite *otra cura que la del Arte, y los remedios indicados por la naturaleza y los sintomas.*

La

La 3ra. la ha obtenido M. *Baudot*, Medico de la *Caridad* del *Loire*, que insiste principalmente *sobre el metodo preservativo*, y cita mil bellas observaciones; pero con confusion, y no esentas de duda.

Es de advertir que satisfacer á la Sociedad en los terminos que ha puesto la materia es harto dificultoso: porque primeramente pide observaciones, en las quales se funde qualquier metodo que se proponga; y en 2do. lugar que se dén nuevas luces sobre ella: porque por lo demás la Sociedad misma habia publicado los hechos esparcidos en varios Autores tocantes á esta enfermedad y los remedios mas acreditados en las diferentes Provincias de la *Francia*.

Asi se vé que el empeño es arduo, y Obra de una observacion y perspicacia nada comunes.

El premio del otro asunto propuesto el mismo año, conviene á saber: *determinar quales son las complicaciones de las enfermedades epidemicas con las que sobrevienen al mismo tiempo y en el mismo lugar que llaman intermitentes, y hasta que punto estas complicaciones influyen en la cura*; se ha dado á M. *Raymond*, Medico de *Marsella*, cuyo epigrafe muestra una parte de su opinion.

Principium, sedemque mali consistere in ipso Aere .....

Fracast. de Syphil.

Tambien esta question era muy dificil de resolver. La Sociedad la propuso, como se ha dicho en 1778. para la 1ra. semana de Quaresma de 1779; pero no habiendo hallado entonces discurso que satisfaciese el asunto á su gusto, aumentó el premio hasta 600 libras, y la propuso de nuevo para este año. Asi M. *Raymond* ha obtenido un premio doble bien merecido.

LEYES NUEVAS PUBLICADAS en diversos Reynos.

FRANCIA.

S. M. Christianísima ha fixado por Letras patentes los derechos de los Ministros que intervienen en las ventas publicas de prendas del Monte de Piedad, de suerte que una parte de ellos recaiga sobre el Comprador, y otra sobre el Amo de la prenda, y sobre este, solo en el caso de que el precio de la prenda vendida exceda la cantidad prestada, y la de los gastos causados en esta ocasion.

Por las prendas de hasta 10 libras deberán pagar, asi el Comprador como el Amo de la prenda cinco sueldos; por las de 10 á 20 libras 10 sueldos; por las de 20 hasta 30, 15 sueldos; por las de 30 á 50, 20 sueldos: por las de 50 á 100 libras, 30; por las de 100 hasta 150, 40 sueldos; por las de 150 hasta doscientas, 45; y 5 sueldos mas de ahí adelante por cada 50 libras de aumento en el precio de la prenda.

Esto para los Amos de las prendas es de un alivio mucho mayor, que carga para los Compradores; y asi debe ser.

ALEMANIA.

El Emperador, cuya paternal solicitud se extiende á todas las clases de sus Subditos, ha mandado distribuir entre los *Texedores* de la *Moravia* diferentes sumas de dinero, y entre otras una de 100 mil florines para que puedan mejor, y mas á su provecho satisfacer las encomiendas que les hubieren encargado, ó pudieren encargarles de aqui adelante.

Esto ha dado á aquellos *Artesanos* un vigor increible, no tanto por lo que es en sí la cantidad, aunque tambien puede mucho, quanto por la satisfaccion que á cada uno dá la manifiesta recomendacion de su Principe. Siempre ha sido lo mismo.

ES-

ESTABLECIMIENTOS Y PROYECTOS concevidos en diversos Paises.

FRANCIA.

CON tantos Libros como continuamente se publican sobre la educacion, y con tantas Escuelas públicas donde cada dia se mejora, se ha llegado por fin á destruir en gran parte los vicios de la que antes se seguia.

Madama de *Puisieux*, Autora de un excelente plan publicado en 1772, viendo que en esta parte los niños tenian grandes ventajas sobre las personas de su sexo, ha tenido la generosidad de abrir un Curso publico de Educacion para ellas, donde sin el enojo ni seque dad ordinaria se propone formar niñas de virtud y merito, capaces de hacer la felicidad de sus Maridos.

La observacion constante de Madama *Puisieux*, su experiencia, su erudicion, y sus talentos, dán en efecto muy buenas esperanzas.

Mgr. el Arzobispo de *Paris*, la ha tomado bajo su proteccion, y yo no dudo que en España harian lo mismo nuestros Señores Obispos, siempre que se presentasen para ello personas de los talentos y merito de Madama *Puisieux*.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA FISICA.

LA Academia Real de las Ciencias ha aprobado un Instrumento meteorologico, inventado por M. *Changeux* que sirve para señalar los diferentes temperamentos de la Atmosfera á cada dos minutos.

Es una especie de Barometro inverso: la ampolla está en lo alto, y el tubo que indica el temperamento en lo bajo: tiene tambien su *flotante*, como el Barometro de rueda, y una

una caña de cobre que mueve un pequeño estuche, dentro del qual vá un lapiz blanco. Este lapiz sirve para señalar en cada dos minutos, como hemos dicho, sobre una lamina de ebano el temperamento de la Atmosfera.

La zona circular sobre la qual señala es de dos pies de diametro, y de dos pulgadas y media de ancho: porque esto es todo lo mas que sube y baja el Mercurio, segun se ha experimentado hasta aqui: en cada siete dias dá la zona una vuelta, con esto no hay que llegar al *Barografo*, como lo llaman, sino una vez á la semana.

Dicen que el que está en *Londres* en el Palacio de la Reyna, y aqui en *Versalles* en el del Rey son inferiores á éste. *Sit fides penes Auctorem.*

SOBRE LA MEDICINA.

Yo temo salir Curandero á fuerza de copiar y publicar remedios; sin embargo no omitiré uno, que con la aprobacion de la Sociedad Real de Medicina de *Paris* junta el uso que ha hecho de él M. *le Roy* en las enfermedades venereas.

Tomense tres onzas de zarza-parrilla: ponganse en infusion por 24 horas en 22 libras y media de agua de fuente: haganse hervir hasta reducirlas á 7 y media: continuese la misma operacion hasta tres veces, guardando las 7 libras y media de agua de cada una: incorporense todas tres decocciones, y vuelvanse á hacer hervir, añadiendoles flor de borraja, rosas blancas, sen y anis, dos dragmas de cada droga: reduzcase á la mitad: se colará y añadirá todavia 2 libras de azucar, y otras dos de miel, y se hará segun arte un jarabe, que tomará el enfermo nueve dias consecutivos.

La porcion de cada dia se subdividirá en tres tomas, la una la tomará á las 7 de la mañana, la 2da. á las diez, y la 3ra. á las cinco de la tarde. Demás de esto debe beber cada dia 6 libras de agua cocida con seis dragmas de zarza-parrilla, haciendo de ella su bebida ordinaria.

Debe guardar la cama todos nueve dias y continuar los 31. siguientes el uso de dicha agua de zarza-parrilla. Podrá en estos salir de casa, si el tiempo fuere bueno; pero deberá retirarse antes de puesto el Sol. Durantes los 40 dias no comerá ni ce-

nará otra cosa, que una sopa de arroz y un poco de pollo ó ternera asada, sin sal ni especia alguna.

Este remedio dice M. *le Roy* obra por los sudores, por la orina y por la camara; y para un caso en que el enfermo no pueda llegar al Almaden, quizá aprovechará. En las *Observaciones Medicas de Londres*, se hace memoria, y aprueba uno muy semejante á éste; pero otro mas eficáz es el que está en la mano de cada uno.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

DINAMARCA.

LAs noticias de 15 de Mayo del *Elseneur*, son que el Magistrado de la Ciudad encargado por la Chancillería de *Copenhague* de proveer de viveres los Navios de Guerra, que se esperaban allí este verano, no podia facilmente cumplir con el orden á causa de la carestia general de Carnes, despues que la *Suecia* habia prohibido rigurosamente esta exportacion de sus Reynos; y que aunque quisiese acudir á hacerlos venir de *Jutlan*, esto serviría de poco, respecto de que los Carniceros eran tan pobres, y los pastos tan escasos, que ni los primeros podian anticipar los gastos competentes, ni los bueyes podian mantenerse el espacio de tiempo necesario.

SUECIA.

Las noticias de *Stockolmo* de 12 de Mayo son que habiendose prendido fuego á la Fabrica Real de Aguardientes de *Lidkoeping*, se abrasaron demás de muchos granos y bestias, hasta 30 mil botellas de aguardiente, que estaban prevenidas para el Comercio.

ALEMANIA.

De *Coblentz* escriben con fecha de 22 de Mayo que se habia publicado alli una Orden, por la qual se prohibia á los Judios todo Comercio fuera del de Vinos, y de algunos otros de poca entidad.

El

El fin parece que es dár animos y mayor proporcion á los Habitantes.

ITALIA.

Refieren de *Trieste* con fecha de 30 de Abril que se habia recibido alli una comision de *Viena* para hacer salar 18 mil libras de carne de Baca, de las quales debian trasladarse 9 mil á *Fiume*, y 7 mil á *Segna*, Ciudad Comerciante de la *Dalmacia* con un buen Puerto.

Sea el que quiera el destino de estas provisiones, este nuevo ramo de Comercio puede ser muy util á la *Hungria*, que abunda de Bueyes, y de Bueyes de excelente calidad.

De *Napoles* con fecha de 8 de Mayo dicen que aquel Ministerio trataba en el dia de ajustar una paz general con todos los Estados *Berberiscos*: que S. M. *Marroqui* habia enviado un Encargado con una orden expresa de proponerselo asi á la Corte, y que el General *Acton*, Secretario de Guerra y Marina habia insistido fuertemente sobre las ventajas que esta paz traheria al Comercio, aunque fuese menester por ella sacrificar 20 mil ducados en los regalos acostumbrados de los Principes Moros.

INGLATERRA.

Londres 15 de Mayo. Parece que se ha mandado que en adelante se construyan las Fragatas á la manera, y bajo las mismas medidas y proporciones que los Navios de 60. La unica diferencia que habrá es que todos los cañones de la Fragata estarán sobre un puente, en lugar que los de los Navios ván de ordinario en dos. Muchos piensan que esto puede hacerlas perder su velocidad, que es como quitarles su principal uso.

FRANCIA.

Refieren de *Bayona* con fecha de 23 de Mayo, que han entrado en aquel Puerto tres presas Inglesas, hechas por la Fra-

Fragata de Particulares el *Aguila*, de 42 cañones, su Capitan *Dalbarade*.

La 1ra. el *Fly*, Corsario de *Livelpool* de 35 á 40 toneladas, armado en guerra, de 8 cañones.

La 2da. el *Tartaro* tambien de *Liverpool* de 200 toneladas, forrado en cobre, de 14 cañones de á 6.

La 3ra. de *Stately*, su Capitan *Fisher*, de 500 á 550 toneladas, construido en 1778, y que no ha hecho sino un viage á *Angola*, de 14 cañones de á 9. Estos Navios, como tambien su cargazon, de que se dará noticia, están para venderse, y por si hubiere entre nosotros á quien hacer la venta, me ha parecido prevenirlo.

En *París* los precios del oro y de la plata el 9 de Junio eran

Oro de Portugal	728. lib.	s. din.
De Mexico	718.	} el marco.
Del Perú	714.	
Guineas	726.	
Ducados	98.	5. } la onza.
Oro fino de 23. quil. 31. y 32. grs.	102.	
De 20. quil.	85.	
Plata de 11. din. y 20. grs.	54.	12. 6. } el marco.
De 11. din. 10. grs.	52.	12. 6.
Pesos fuertes columnarios	49.	2. 6.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 14.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 30. de Agosto.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

POLITICA.

Essai sur l' histoire, &c. Ensayo de la Historia General de los Tribunales de todos los Pueblos antiguos y modernos, ó Diccionario Historico y Judicial, &c. por M. des Essarts, Miembro de muchas Academias: tom. 6. en 8. Paris.

Este es el ultimo tomo de esta curiosa Obra, en la qual la gracia del Autor compite con la instruccion de sus Lectores.

Contiene la noticia de los Tribunales de *Roma* moderna, de *Rusia*, de *Cerdeña*, de *Suiza*, de *Turquia*, y de la Republica de *Venecia*. Aqui merece particular atencion lo que nota de *Toscana*, y es que de 15 años á esta parte no se ha impuesto, sino solas dos veces, la pena de muerte: elogio magnifico de su Soberano, y prueba invicta de que la buena Legislacion es la que previene los delitos, no la que los castiga sin precaverlos.

Los Articulos de *Tortura*, *Socrates*, *Seneca*, *Sidney*, y *Maria Estuart* son muy curiosos; y finalmente toda la Obra es muy amena por la variedad de causas y procesos que refiere.

Será de no menos gusto que instruccion para los Jurisconsultos y Abogados, que la leyeren.

Mémoire sur les Enfants, &c. Discurso sobre los Niños Expositos, presentado á MM. los Procuradores de Provenza por los Rectores del Hospital General de Santiago de Aix: en 4. Aix.

¡Qué espectaculo! la naturaleza criando millares de infelices por el placer de hombres viciosos. ¿Qué importa que la humanidad les tienda una mano caritativa para socorrerlos, si su miseria es superior á todo socorro, si la mayor parte perece en la cuna, y los demás en una inundacion de penas?

Los Rectores del Hospital de *Aix* observan, que de 115 niños que fueron trahidos en el año pasado de 1776, han muerto 103. Esto les movió á reflexîonar sobre las causas de esta mortandad, y á buscar los medios que podria haber de prevenirla: Corazones generosos dignos de la envidia de todo honesto Ciudadano.

Las causas, segun dicen, son 1. las enfermedades que estos infelices contrahen en el seno de sus Madres; 2. el mal regimen que se observa con ellos todo el tiempo que se tarda en buscarles Amas: 3. la falta misma de Amas convenientes que tomen á su cargo el criarlos.

La 1ra. de estas tres causas es común á todos los Países del mundo, y en quanto á la 2da. debe observarse, que por gran cuidado que se ponga en su educacion, en juntandose un numero considerable de ellos en el mismo lugar perece infaliblemente la mayor parte: los efluvios del hombre son perniciosos al hombre, y los de los niños mucho mas.

En quanto á los medios de prevenir este daño, dirémos los que son generales:

El 1ro. y de cuya inobservancia se sigue acaso el daño, es no tener juntos un gran numero de niños.

El

El 2do. darles una buena Ama; pero esto ¿no es imposible? no. Puede substituirse á la leche de una Ama la leche de una cabra, ó de una oveja. Esta tentativa que hizo en otro tiempo M. *Chamousset*, se ha abandonado antes de tiempo. El Autor de esta Memoria cita muchos exemplos, así antiguos como modernos, en los quales ha probado á maravilla, y pretende que la mortandad que se siguió al metodo de M. *Chamousset* fue efecto, no del metodo, sino de tener muchos niños juntos. Sobre todo es singular el que cita del Hospital de *Basilea*, donde segun informacion de los mismos Administradores, todos los niños se mantienen con alimentos artificiales, sin notarse especial mortandad.

El 3ro. finalmente una suma vigilancia de parte de los Administradores sobre como los tratan las personas á quienes confian su cuidado: porque pasan en esto abusos horribles: hay quienes hacen trafico de ellos vendiendolos á otras que los desean: hay quienes no les enseñan, sino á mendigar: hay quienes tienen la inhumanidad de dexarlos morir de hambre, y el Autor dice haberlos visto que se echaban sobre las malvas para pacerlas, como los brutos, ostigados de una extrema miseria: esto quebranta el corazon.

Haga Dios que este apreciable libro abra los ojos á los Administradores de nuestros Hospitales, si acaso pasaren entre nosotros los mismos, ó semejantes abusos.

MEMORIAS ACADEMICAS.

Histoire de l' Académie, &c. Historia de la Academia Real de las Ciencias, año de 1777, con las Memorias de Matematicas y Fisica del mismo año, sacadas de sus Archivos: en 4 Paris.

Dirémos de las que pertenecen á la Fisica general, y en otra ocasion de las demás.

La 1ra. contiene las experiencias hechas por M M. *Besout, Lavoisier, y Vandermonde*, sobre el frio excesivo del año de 1766: puede considerarse como una especie de Tratado de los *Termometros*.

Otra de M. *Messier*, contiene las observaciones de 3 Auroras boreales, y de unos globulos que se veían pasar por delante del Sol el 17 de Junio de 1777: segun él, estos globulos no eran sino una especie de lluvia, ó de granizo.

Otra de M. *Monnier*, que de las Memorias de la Academia de *Stokolmo* año de 1775, infiere que el Equador magnetico ó gran Circulo, bajo el qual la aguja de marear no declina, pasa por junto á la Isla de la *Ascension*, y de *Paulo-Condor* á 9 grados de latitud boreal, y que corta la Equinocial en el mar del *Sur*, junto á la Isla de *Taiti*: de suerte, que siendo esto asi, podrán en lo succesivo determinarse las variaciones del Imán mas seguramente.

Otra de M. *le Gentil* con una Tabla de las declinaciones de la misma aguja: este Autor sospecha que los dos grandes Continentes de la *Africa* y de la *America* pueden mudar la direccion de la materia magnetica: lo qual es incompatible con la idéa de un Equador magnetico.

Otra de M. el Conde de *Cassini*, ó una relacion del Viage que habia hecho á *Italia*: dice que habia visto la célebre Balsa de Madera que M. *Groignard* construia entonces en Tolon.

Esta Balsa de una magnitud prodigiosa fue construida sobre las aguas, y se hundió luego en el mar á fuerza de peso; despues habiendose edificado en ella al modo regular, sirve hoy de Esclusa para componer los Navios.

Una descripcion de 5 especies de moreras, que se cultivan en *Toscana*; la de un *Ruso* que tenia una virtud electrica, semejante á la del *Torpedo*, y las de las minas de Alumbre junto al Lago de *Bolsena* á 25 leguas de *Roma*, hacen lo demás de esta memoria del Conde de *Cassini*.

Otra la fuerza de refraccion de los líquidos por MM. *Cadet* y *Brisson*. Esta Memoria se compuso con ocasion de una *lente* de 4 pies de diametro, que M. *Trudaine* habia inventado, con la qual se han hecho diversas experiencias en el Jardin de la Infanta en el *Louvre* por la Academia: segun dichos dos Academicos, las lentes de los liquidos pueden mejorarse mucho, llenandolas de una disolucion de sal amoniacal en agua destilada hasta saturacion, ó de aceite esencial de trementina.

Otra

Otra de M. *Maraldi*, que contiene un gran numero de Eclipses de los Satelites de Jupiter, observados en *Perinaldo*, en el Condado de *Niza*. M. *Maraldi* es el que mas ha contribuido á la perfeccion de las Tablas de estos Eclipses.

Otra de M. *Messier*, que comprehende las observaciones por él hechas de los Cometas de 1771, y de 1772. Este Academico ha trabajado inmensamente sobre esta materia, cuya importancia se conocerá bien, quando vuelvan á parecer, y los Astronomos los observen nuevamente, como harán con los observados en 1532, y 1661 que se esperan por todo el año de 1789.

Otra de M. de la *Lande* que representa á *Mercurio* junto á la Estrella ζ de *Geminis* el 4 de Junio de 1776: cuya observacion comparada con otra semejante hecha en 1764 prueba, segun dice, la exâctitud de sus Tablas de Mercurio.

El mismo Academico nos da aqui la longitud de *Padua*, que halla ser de 38 min. ó segund. respeto del meridiano de *Paris*; y exâmina las observaciones de D. *Jorge Juan*, hechas en *Madrid*. En quanto á la elevacion de *Madrid*, dice, que como el barómetro baxa alli respeto de *Paris* 1 pulgada y 10 lineas, su elevacion sobre el nivel del mar debe ser de 294 toesas.

Otra de M. *Fcaurat* comparando una observacion de la Luna con las Tablas de *Mayer*.

Otra de M. *Sejour* sobre la equacion de las curvas de extincion, en la qual determina la cantidad de luz que recibe el centro de la Sombra de la Tierra en un Eclipse de Luna, y la intension de la luz cenicienta que la Luna recibe de la Tierra á diferentes distancias. Dice que la mayor duracion posible de un Eclipse de Sol es de 12 min. 24 segund. en los anulares, de 7 min. 58 segund. en los totales á lo sumo.

Otra de M. de la *Place*, sobre las precision de los Equinocios, y la diferencia que debe resultar haciendo cuenta con la capa de agua que cubre la Tierra.

Otra de M. el Abate *Bossut* sobre las series recurrentes.

Dos del dicho M. de la *Place*: la 1ra. sobre el uso de las diferencias parciales en la doctrina de las Series: aqui demuestra las formulas que M. de la *Grange* habia publicado sin demostracion: la 2da. sobre la integracion por aproxima-

cion segun un metodo fundado en la variacion de las constantes arbitrarias, cuya solucion dice que es la mas importante y dificil de toda la doctrina de los metodos de aproximacion.

Otra finalmente de M. *Perronet* sobre la disminucion que conviene hacer á si en el grueso de los estrivos de los Puentes, como en lo mazizo de los Arcos, para construirlos á menos costa, y dexar mas espacio á la corriente del agua.

Fuera de estas Memorias, la parte historica de la Academia contiene una relacion individual de las nuevas experiencias de M. el Abate *Bossut* sobre la resistencia de los fluídos; la descripcion de un instrumento presentado á la Academia por M. el Abate *Tronchon* para medir con la mayor exâctitud los mas pequeños angulos, haciendo mover un prisma de cristal de roca lo largo del exe de un anteojo; y varios elogios de Individuos de la Academia.

Aqui es particular la Carta de M. *Trudaine* á su hijo. Dice, que considerando las grandes ventajas que se podian seguir á la *Francia* del libre Comercio del Trigo, habia podido conseguir que en efecto se permitiese; pero que por desdicha, habiendose seguido á esta providencia tres ó quatro años de unas cosechas escasas, esto habia conmovido de suerte contra él los animos que no le quedaban mas esperanzas sino de una vida la mas miserable: que sin embargo habia tenido firmeza para mantener en vigor esta sabia disposicion; porque á pesar de todas las murmuraciones cada vez se hallaba mas convencido de que era util: que quiere declararlo asi á sus hijos para que les sirva de leccion, y se consagren á la utilidad de su Patria, aunque prevee que de ello no puede resultarles sino embarazos, contradicciones, y pesares.

En un Reyno en donde este amor á la Patria es general, estas generosas resoluciones ni son raras, ni dificultosas; pero donde no, las razones de M. de *Trudaine* valen para persuadir lo contrario.

ECONOMIA, Y AGRICULTURA.

Principes des Romains, &c. Maximas de los Romanos á cerca de la Agricultura, sacadas de las averiguaciones historicas sobre la Agricultura de dicho Pueblo: en Paris.

La mayor parte de las maximas y reglas que han adoptado en sus Escritos rurales los Modernos, es sacada de los Escritores Romanos que en general pensaban bien, y cultivaban mejor que nosotros. ¿*Quántas cosas son necesarias*, se pregunta asi propio Caton, *para cultivar bien una hacienda*? y se responde: *trabajarla á tiempo; trabajarla bien, y estercolarla mucho.* He aqui la suma de toda la Agricultura.

En quanto á la Economía no son menos cuerdas sus maximas.

„ Si hubieres de comprar, *dice*, una Hacienda, no te „ apresures: conocela antes: exâmina bien las entradas, y sa„ lidas de ella: repara si los vecinos están sobrados: si el sue„ lo es fertil, y el partido sano: porque ni un suelo esteril „ en un pattido sano, ni un suelo fertil en un partido mal sa„ no, hacen una buena compra.

„ No quieras Hacienda que exîge un gran trabajo, y una „ gran faena: la Hacienda es como el hombre: ¿ qué impor„ ta que tenga mucho, si gasta mas? Hacienda que pide ex„ traordinarios cuidados, no es buena: haz lo que fuere ne„ cesario, y dexala que dé lo que diere: tampoco es buena „ quando siempre es menester estár trabajando y gastando „ en ella.

„ No desees Hacienda grande: la grande Hacienda, no „ tanto sirve para usufructuar, quanto para impedir á los „ otros que no se usufructüen.

„ Compra si puede ser de buena mano; quiere decîr de „ un Amo cuidadoso de la Hacienda: porque la de un des„ cuidado siempre viene tal, que es menester gastar mucho „ para sacarla á luz.

„ La habitacion debe ser proporcionada á la Hacienda, „ cara al mediodia en los Paises cálidos, al norte en los frios, „ y al oriente en los templados: debe tener agua, y estár cer-

„ ca de alguna gran Ciudad, ó del Mar, ó de un Rio navega-
„ ble, ó á lo menos de un buen camino: asi te será facil tener
„ á tiempo el suficiente numero de trabajadores y de bestias.

„ No edifiques hasta haber plantado, ó mejor todavia,
„ compra como dicen, la locura del otro. Si la casa fuere
„ buena serás mas continuo en ella; cuidarás mejor tu Ha-
„ cienda, y te producirá mas: porque como dice el adagio,
„ ninguna cosa engorda tanto al Caballo, como el ojo del
„ Amo.

„ No desprecies ligeramente el modo de cultivar del País,
„ sino pruebalo, y observa las conseqüencias.

„ Cuida mucho de tus Criados, y dales bien de comer:
„ porque el que come poco, es imposible que trabaje mu-
„ cho.

„ Llevate bien con tus vecinos, si quieres vender pron-
„ tamente tus efectos, y hallar, quando los hubieres me-
„ nester, trabajadores, y que en una urgencia vuelen á tu
„ socorro.

„ Haz todas las cosas á su tiempo: porque si en una sola
„ te atrasáres, ellas son de calidad que en todas será necesa-
„ rio atrasarte. El que se ocupa por el dia en obras que pue-
„ de hacer por la noche, no es buen économo; ni el que
„ hace en los dias de trabajo lo que le es licito hacer en los
„ de fiesta: ni el que en el tiempo bueno trabaja en casa, pu-
„ diendo trabajar en el campo: porque no es tanto el gasto,
„ quanto el trabajo el que adelanta y perfecciona el cultivo.

„ Si tuvieres agua en tu Hacienda, tén prados de rega-
„ dío; si no, tenlos de secáno.

„ El buen Ecónomo es el que vende mucho, y compra
„ poco, ó no compra: porque quanto puede sacar de su
„ tierra otro tanto saca. "

Yo no sé que pueda decirse aqui, ni mas util, ni mas juicioso para nuestros Labradores. Es lastima que no lo impriman sobre el umbral de su puerta, y mucho mas sobre su corazon.

En quanto al orden, en el qual pone él mismo las Haciendas, las viñas tienen el 1er. lugar: el 2do., ninguno lo adivinará, las Hortalizas: el 3ro. las Sauces: el 4to. los Olivos: el 5to. los Prados: el 6to. las Tierras labrantías: el 7mo.

los

los Bosques para leña: el 8vo. los Arboles frutales, y finalmente el 9no. los Encinares. *Varron*, *y Columela* ponen los pastos en el 11o. Mas; quién dará á entender esta graduacion á nuestros Labradores? Toda la Obra está llena de principios como estos.

En todos tiempos se han quexado amargamente los Escritores Rurales del metodo de sacudir con varas los Olivos para coger el fruto; pero ¿qué remedio en una gran mata de Olivares? Plinio escribe que los Romanos habian hecho una Ley, prohibiendolo; mas en el mismo lugar añade, que sin embargo los sacudian.

¿Por qué, pues, no se probará el que, segun refiere M. *le Clerc en su Historia de la China* se usa en este Imperio?

Los Chinos, dice este Autor, *para coger las Olivas hacen un agujero en el tronco del Olivo, hinchen el hueco de él de sal, y lo cierran: con esto al cabo de algunos dias, sin necesidad de llegar á los arboles, caen las Olivas por si mismas.* El Autor, de quien tomamos esta noticia, no habla palabra del modo de extraer la Sal, aunque parece claro que algo mas ha de costar el sacarla, que el introducirla.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Les *Amans Francois á Londres*, ou les Delices de l'Angleterre: en 12 á París.

Carte minéralogique de France, ou sont marqués les différents terreins, qui partagent ce Royaume, par M. *Dupain Triel*, *Pere*, *Géographe du Roy.*

Chef d'Oeuvres d'Eloquence poétique á l'usage des Jeunes Orateurs: à París.

L'Art de parler reduit en Principes, ou Preceptes abréges de Rhétorique: à Paris.

Terentius Christianus, seu Comediae Sacrae Terentiano stilo á *Corn. Schonaeo Goudano* conscriptae ad usum studiosae Juventutis, &c. in 8 Parisiis.

Le

Le Guide des Humanistes, ou principes de gout, developpés par de rémarques sur le plus beaux vers de Virgile, &c. in 12 à Paris.

L' Art de apprendre sans maitre le latin d' aprés nature, et le François d' aprés le latin, &c. par M. le *Bel*, Avocat au Parl. in 12 à Paris.

Les Ellipses de la Langue Latine, Ouvrage destiné aux Jeunes Humanistes par M. *Furgault*: in 8 á Paris.

La vraie maniére d' apprendre une Langue quelconque par le moyen de la Grammaire Françoise: à Paris.

Eloge du Souverain Pontife Clement XIV., *Ganganelli*, *Mineur Conventuel*, Traduction libre de l' Italien, par le R. P. *Jean Pierre Lieutaud*, &c. in 12 à Paris.

Dissertatio *de variis Herpetum speciebus, causis, Symptomatibus*, &c. duplici praemio donata á Collegio Medico Lugdun. *par* M. *Roussel*: in 8. à Caen.

Essai sur la génération de l' Homme, par M. *Calmé*, Docteur en Medécine: à Amsterdan.

Lezons Physico-Géographiques á l' usage des jeunes Gens, par M. l' Abbé *Billy*: in 8, à Paris.

Eloge de Marie Therese, Imperatrice Reine d' Hongrie, et de Boheme, &c. par M. l' Abbé *Jumel*; à Paris.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

Suite du Neptune Americo-Septentrional, &c. à Paris.

Portail pour la Cathedrale de Paris, projecté par le Sr. *Panseron*: à Paris.

Du-

Durée du Jour, *Durée de la Nuit*: en deux Tableaux imprimés chacun de 11 pouces de haut sur 5 de large pour une cheminée d' appartement: à Paris.

Trois Sonates en Trio pour le Clavecin, ou Forte-piano avec accompagnement de violon, et basso, par J. L. *Adam*. Oeuvre 3me. à Paris.

Figures de l' Histoire de France: Suite et fin de la 6me. livraison: à Paris.

Souscription pour la Collection des Portraits des Généraux, Ministres, & Magistrats célebres dans la Revolution des treize Etats-unis de l' Amérique Septentrionale, gravées en taille douce par M. *Prevost*, de l' Academie Imperiale de Wiene, &c.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, *y sus asuntos.*

FRANCIA.

LOs Socios de la Academia de *Cherbourg* leyeron en su Sesion, tenida el 7 de Abril del año pasado, varias disertaciones, que me han parecido muy curiosas y dignas de ser conocidas. Las principales son:

Una de M. *Mouriez*, *sobre los medios de disminuir considerablemente el volumen de agua de un molino, sin que las ruedas pierdan de su movimiento, ni aceleracion.*

Otra de M. *Vastel*, sobre esta qüestion, propuesta á la Real Academia de *Auch*: *¿si los estiércoles pueden suplirse á fuerza de labores en la vegetacion, y si bastan ellas solas?*

Otra de M. el Abate *Michael*, *sobre el amor del bien público*, amor entre nosotros tan frio, y no se si diga tan infructuoso.

Otra de M. des *Essarts*, *sobre un molino de viento con las aspas horizontales, cuya construccion ha propuesto.*

Fi-

Finalmente dos Poemas de M. de *Colleville*, Director de la Academia, *sobre las facultades naturales del hombre, y el origen de la Sociedad.*

En la misma Academia en otra Sesion, tenida el 1. de Septiembre se leyeron

1ro. un Discurso de M. *Groult*, *sobre un medio facil, y muy simple de conocer si un Navio Enemigo está á tiro de Cañon de los Fuertes, y estandolo, de determinar la distancia, sin calculos ni triangulos.*

2do. Varias nuevas experiencias, y observaciones de M. *Vastel*, *sobre la germinacion.*

3ro. Otro Discurso de M. *Groult*, *sobre la utilidad, y objeto del Estudio del derecho Maritimo.*

4to. Finalmente, *una descripcion de una nueva maquina de aspiracion, y expulsion, y la aplicacion de las gruas á las diferentes especies de bombas*, por M. de *Essarts*. Todo esto me parece curioso.

LEYES NUEVAS PUBLICADAS en diversos Reynos.

ALEMANIA.

EL zelo del Emperador no se contiene en sola la *Alemania*. Tambien escriben de *Milán*, que se habia publicado allí un Edicto, por el qual S. M. I. derogando muchos articulos del que se habia publicado en 1775, abolía enteramente los derechos, que llaman de circulacion interior, en la cera, en los vestidos usados, en el papel de todas suertes, en los libros encuadernados, ó por encuadernar, y en los caracteres de Imprenta, tanto nuevos, como usados. Esto quiere decir, que á una gran Muger ha sucedido un grande Hombre.

PRUSIA.

El Rey de *Prusia*, con el fin de impedir las gruesas cantidades que sacaba de su Reyno, el gran consumo de Café, que se hacia en el, habia prohibido su introduccion, y dado

en

en conseqüencia muchas, y muy acertadas providencias; pero como la preocupacion del pueblo fuese tal, que no le dexase todo el conocimiento necesario para ver su propia utilidad, los Vecinos de un Lugar inmediato á *Berlin* han osado alborotarse, y echar de alli los Oficiales encargados de la execucion. S. M. habiendo enviado prontamente un destacamento de Usares, ha conseguido prender á los principales amotinados; pero las resultas han sido un nuevo daño: porque los habitantes desiertan continuamente del lugar, pasandose á establecerse en la *Saxonia*.

ESTABLECIMIENTOS Y PROYECTOS concebidos en diversos Paises.

HOLANDA.

LOs Holandeses, que han gustado siempre consagrar con emblemas sus successos, acaban de batir una Medalla en memoria de la presente confederacion de la Neutralidad armada. En la parte anterior se vé el Busto de la Emperatriz de las Rusias, coronada de laureles, con esta inscripcion: *Catharina magna D. G. Imperatrix. Autocratrix Russorum*; y en el reverso un Marinero sorprehendido, el pileo, ó virrete por tierra en señal de libertad, y un timón, y pavellón á sus pies: el Cuerno de *Amalthea* está vacio, y *Mercurio* triste, como elevandose con una mano el caduceo al pecho, y mostrando con la otra los privilegios y derechos de la navegacion. *Neptuno* ayrado en su carro marino, tiene levantado el Tridente, y parece prometer como *Mercurio* la libertad de los Mares.

Un Navio en el Báltico, tomado indefenso por un Corsario, muestra la fraude, y violencia de estos tyranos; y los Escudos de Armas puestos en el carro de *Neptuno*, los Augustos Confederados de la Neutralidad: finalmente una luciente Estrella que aparece en el firmamento es el Genio de la inmortal Emperatriz, que causa en el cielo de la politica este raro, y nuevo meteoro. Al pie de la Medalla se nota el año M. DCC. LXXX.

IN-

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA FISICA.

LOs Fisicos que han sido testigos de los descubrimientos de M. *Marat*, no han vuelto todavia de su entusiasmo: todos convienen en que el sistema del gran *Newton* sobre la luz ha caído á tierra: porque de 7 colores primitivos que él ponía, ha demostrado M. *Marat* que no hay sino tres, y todos igualmente refrangibles.

Muchos han pasado mas adelante, y pedido á M. *Marat* que descompusiese separadamente cada rayo, despues de haberlo depurado segun el metodo de *Newton*. M *Marat* responde, *que* si se introduce en una cámara obscura una porcion de rayos trasmitidos al ordinario por un prisma, sin defecto, y á 6 pies de la tela, donde se recibe la imagen, y se hacen pasar alternativamente por un agujero de 3 lineas, hecho en un cartón, los exes de los rayos de cada banda, y se arrima una lente de un foco pequeño, se verá en la tela un disco del color de los rayos trasmitidos; y que esto asi dispuesto, si se presentáren dichos rayos paralelamente á las bandas del espectro, y á 4 ó 5 pies de la tela algunos cabellos, se verá al rededor de la sombra que hacen, unas pequeñas rayitas de diferentes colores: O sino, que para hacer mas sensibles estos efectos se exponga el prisma entero á los rayos del Sol, y á una distancia conveniente se presenten una brizna de paja, un hilo de alambre, y un cañon de pluma, se verá que á sus sombras las abren unas rayas coloradas, no solamente mas vivas que las bandas del espectro, pero tambien mas propias para hacer mas sensible la descomposicion de los colores.

Esto prueba demonstrativamente que los colores de *Newton* no eran simples, como él se habia persuadido. M. *Marat* se extiende en los varios efectos que resultan de cada una de estas experiencias; pero yo alabandolo como se merece, no oso seguirlo por miedo de los que esperan que concluya.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

HOLANDA.

LA *Haya* 19 de Mayo. Se ha publicado aquí la Confederacion concluida entre SS. AA. PP. y S. M. Christianisima, concebida en 5 articulos, por la qual con toda equidad se arreglan los derechos de los Navios y Marina de las dos Naciones.

El derecho de postliminio es reducido entre Particulares, al termino de 24 horas de como se perdieren los Navios. El Amo deberá pagar la tercera parte del valor del Navio, y su cargazon á los Corsarios, que dentro de 24 horas lo hubieren recobrado.

Los Puertos de una y otra Nacion admitirán indistintamente los Navios de ambas: las presas serán juzgadas por las Leyes, á las quales estubiere sujeto el Corsario: y finalmente cada Soberano hará sobre ello las leyes que tuviere por convenientes.

PAISES BAXOS.

Ostende 12 de Mayo. El Comercio de esta Ciudad ha tomado un vigor y aumento extraordinarios con la presente guerra. El Gobierno por fomentarlo todavia mas, acaba de permitir el levantar dentro y fuera de ella todos los Edificios y Almacenes que se requieran, y ha dispensado de tomar los trabajadores del Cuerpo particular de Obreros, y finalmente ha quitado los derechos de entrada, impuestos sobre los materiales necesarios para la construccion. En toda la Europa no se piensa en otra cosa.

FRANCIA.

Cette 10 de Mayo. Desde el 1ro. de Octubre pasado, hasta 14 del corriente, han entrado en este Puerto 1129 Navios Mercantiles, de los quales 321 han sido *Franceses*; 75

Es-

Españoles; 63 *Napolitanos*, *Saboyanos*, y en general *Italianos*; 25 *Dinamarqueses*; 20 *Suecos*; 1 *Imperial*, y 613 de diferentes Naciones, casi todos destinados para *Agda*, que han entrado para descansar.

Los 516 directamente destinados para aqui, han descargado 4500 quintales de aceyte de Ballena; 1800 de anchoas; 4200 barriles de sardina; 900 quintales de abadexo verde; 180 de otro pescado, llamado por los Holandeses *Stockfisch*; 40 de fideos; 120 modios ó toneles (*muids*) de vino generoso, 900 de comun de España; 5200 quintales de corcho; 11 de cuerdas hechas de varias plantas; 5000 de tablas de roble; 150000 zarzos de madera; 2600 docenas de escobas de palma; 50 quintales de barrilla; 2000000 entre naranjas, y limones; 50 quintales de agua de flor de naranjo; 120 de azabache; 300 de hierro; 240 de vermellon; 500 de palo de tintes; 150 de caparrosa, 8 de añil; 240 de alumbre; 18 de goma *laque*, 50 de brea; 200 morteros de marmol, y finalmente 1000 quintales de arena de *Puzzol* en el Reyno de Napoles. Se vé pues, que como no falte industria, las materias del trafico sobran en todas partes.

Marsella 20 de Mayo. Han entrado en este Puerto desde el 30 de Abril hasta el 4 de Mayo 16 fardos de Alisa, (*Alizari*); 15. 048000 libras de aceyte; 7079 paquetes de arroz, ademas de la cargazon de diez Navios menores, que consistia en cenizas y drogas, y de otros 26 cargados de toda suerte de mercancias, y de la Barca de S. Juan Bautista, cuyo lastre era en gran parte cueros.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

Num.° 15.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 6. de Septiembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

POLITICA.

Compte rendu au Roy, &c. Cuentas dadas al Rey por M. Necker, Ministro de Hacienda de S. M. Christianisima: en la Imprenta Real, y de su orden: Paris.

¿Qué gloria para un Ministro dar á la vista de todo el mundo cuenta de su vasta y ardua administracion al Rey? Por los pocos exemplos que la Historia ofrece de semejantes acciones, puede colegirse el aprecio que se merece. De que pueden servir aqui nuestras alabanzas, quando fuera de nuestra admiracion toda otra alabanza es corta.

Las utilidades que puede traher su exemplo al genero humano, comenzando desde el mismo Principe hasta el infimo Vasallo, son innumerables. Su ilustre Autor dice bien: la obligacion de hacer publica la administracion hará naturalmente que el Ministro sea muy circunspecto en los primeros pasos que diere en su carrera: las tinie-

blas y la obscuridad fomentan la desidia, como la publicidad al contrario es la recompensa de los aplicados al trabajo, y que cumplen con su deber.

Los Ministros ocupados en los consejos de la Real Hacienda conocerán los principios sobre que deben fundar sus resoluciones, y la satisfaccion de ser publica acallará las murmuraciones de los que las acusan con quexas obscuras é injustas.

La confianza publica, esta nueva invencion, que tiene á tantos Reyes lugar de Erario, se reanimará.

Los subditos tendrán el consuelo de saber que no se les pide, ni pagan sino lo que es justo é indispensable para su propia conservacion.

Ni estas son vanas idéas, é ilusiones de un buen corazon, no, el Ministro que dá estas cuentas, antes las ha puesto por obra que las ha escrito; y no las ha escrito sino porque primero las ha puesto por obra.

24. millones de libras tornesas, en que antes excedia el gasto ordinario del Rey á los productos de su Erario, y 27. en que hoy exceden los productos á sus gastos, y esto en medio de una guerra costosa, y de una gran marina construida casi de pie; tantos tributos cargados en ocasiones semejantes al Pueblo, y perdonados en la presente; la facilidad de tantos millones prestados al Rey, y prestados á menores intereses que jamás; tantas obras finalmente, comenzadas ó determinadas para alivio de los pobres enfermos y encarcelados; todas estas cosas no son prodigios, sino porque por un prodigio mayor van haciendose familiares.

Finalmente las otras dos partes del Escrito de M. *Necker* son sobre las operaciones que han producido estos bienes, y las que no han tenido otro objeto que el bien general del Pueblo, en las quales, como sé que la Obra está traduciendose en España, no me parece dilitarme mas.

EDUCACION.

Le Pere Gouverneur, &c. El Padre Ayo de su Hijo por M. Tumigni; en 12. Paris.

Es-

Este es un excelente Libro para educar bien un Niño. Su metodo se dirige á conocer y edificar al Niño, sobre todas las virtudes asi Christianas como Sociales: porque efectivamente la felicidad tanto del otro mundo como de este, es demostrable que no se funda en otra cosa. Un justo horror que el Autor tiene el cuidado de inspirar al Niño contra los impios, aunque no es de la aprobacion de todos, le da un nuevo realce entre nosotros.

Precis de Physique, &c. Compendio de Fisica por M. Sauri, Doctor en Medicina: 2. *vol. en* 12. *Paris.*

Lo que la obra pasada es para la educacion moral, es la presente para la instruccion de los Niños.

El Autor junta en este Compendio las noticias fisicas con las de la Quimica é Historia Natural: porque dice y con razon, que la causa de que la Fisica no haga mayores progresos es que los que se aplican á ella, no ponen igual cuidado en las otras dos ciencias.

La variedad y gracias con que el Autor las viste no pueden dexar de ser un aliciente para los Niños; los quales no habiendose de destinar para Fisicos de profesion, hallarán aqui lo que les es suficiente para una vida comun.

Con este Compendio se pueden juntar todavia la Historia del Globo, y el Compendio de la Historia Natural y del Cuerpo humano por el mismo Autor, con esto el Curso de educacion será completo en esta parte.

VARIA LITERATURA.

De la Lecture des Livres, &c De la Lectura de los Libros Franceses: 8. *parte. Libros de Filosofia, Ciencias y Artes del Siglo* 16 *que hace el tomo N. de la Miscelanea, sacada de una gran Biblioteca*: *en* 8. *Paris.*

Cada Diarista pone el titulo á su modo, y yo lo pongo tambien segun lo que tengo presente.

Los Autores dan en este tomo noticia de las traducciones de los Filosofos antiguos y de la Filosofia del Siglo 16: y como dicen que en este Siglo no se sabía otra que la de

los Griegos y Latinos, pasan en silencio á *Zoroaste* ó *Zerdust* y á *Hermes* ó *Mercurio Trismegisto.*

Comienzan pues el Catalogo por los 7 Sabios de *Grecia*, y pasando de aqui á *Pytagoras*, *Socrates*, *Xenofonte*, y los demás hasta *Jamblico*, y *Porfirio*, concluyen en *Plutarco*, *Marco Aurelio*, y *Boecio.*

Todas las noticias y extractos de este tomo son igualmente curiosas é instructivas: las sentencias que han juntado de los 7 Sabios, y la carta de *Hypocrates* á *Damajetas* sobre la locura de *Democrito*, merecen ser conocidos: y pues á mi no me duele el tiempo de escribirlas, que el Lector no gima por el que él emplea en leerlas.

Thales dice: *Joven, cuidado no seas demasiado Joven para casarte: Viejo cuidado, no seas demasiado viejo.* It. *Un Sabio siempre es bastante rico; mas un rico bastantemente Sabio es muy raro.*

Solon, inclito Legislador de *Atenas* como fuese preguntado un dia *¿quál era el Principe perfecto?* dixo: *el que sabe gobernarse á sí mismo: porque corregir á un Pueblo, quando la cabeza se gobierna mal, esto es querer enderezar la sombra de una vara dexando la vara torcida.* It. *El mejor de todos los juramentos es una virtud reconocida.* It. *Sino hubiereis antes aprehendido á ser Rey, no lo seais*: porque, como trahe en una nota el Autor de la obra, el reynar es un oficio, el qual para exercerse bien, pide que los Hijos de los Reyes pasen por el aprendizage.

Chilon dice: *guardate de ti propio.* It. *No quieras lo imposible, y ten por imposible quanto fuere injusto.* It. Preguntado un dia *¿quáles eran las cosas mas difíciles? Guardar*, dice *un secreto, emplear bien el tiempo, y tolerar las injurias.* It. *Limitad vuestra ambicion á ser los Amos de vuestra casa; y no codiciareis serlo de las agenas.*

Pittaco Legislador de *Mitilene* dice: *si tus amigos tuvieren entre si contiendas, no te entremetas tu á juzgarlos: ese es el modo de descomponerte con el uno ó el otro, y tal vez con los dos.*

Biante, Principe de *Prienne*, como *Cyro* hubiese tomado su Ciudad, y algunos de sus amigos le vituperasen el no haber sacado ni reservado algo, (porque salió de ella ca-

casi desnudo) dixo : *todas mis cosas las traigo conmigo.* Otra vez viendo los tesoros inmensos de *Creso*, exclamó: *que multitud de cosas, de las quales yo no necesito!* It. *El sabio no hace mal á nadie, aun pudiendo: el insensato aun no pudiendo intenta hacerlo.*

Cleobulo, Padre de la Poetisa *Cleobulina* inventora del verso hexâmetro, dice lo comprehendido en el adagio francés.

Tout consiste dans la maniere et dans le gout
C' est la façon de le faire, qui fait tout.

Nosotros lo decimos tambien mas ordinariamente : *no consiste en la pera, &c.* It. *No salgas de casa sin pensar en lo que vas á hacer; ni vuelvas sin pensar en lo que has hecho.* It. *A la muger en publico ni lisongearla, ni vituperarla.*

Resta *Mison*, hijo del Tirano *Chenas*, del qual aunque tan sabio como los otros seis, no nos queda maxîma alguna á causa de su vida retirada y solitaria.

Por lo que hace á la Carta del divino Viejo; he aquí lo que dice á nosotros: porque no oso hacerme intolerable, copiandola toda.

» ¿Puede considerarse lo que pasa en el mundo, refie-
» re el dicho de *Demócrito*, sin hallarlo sumamente ex-
» traordinario y ridículo? lo que pasa en el mundo digo,
» añadió como reprehendiendose : porque hay infinitos
» otros. Si á la verdad, aun las cosas mas ordinarias que ve-
» mos todos los dias, son materia para morir de risa : qué
» locura estimar mas los metales y buscarlos con mas ahin-
» co en el seno de la tierra y limpiarlos y purificarlos con
» mas trabajo, que los bienes que se crian en la superficie
» de ella, que nos mantienen, y á poco cuidado se multi-
» plican y vuelven mejores? qué locura dar haciendas fruc-
» tuosas por dinero á hombres, que lo emplean en buscar
» y acrecentar mas dinero?..... El celibato se rie del que
» se casa, el dia mismo de sus bodas: qué satisfecho está
» él, *dice*, y que bien cree que el matrimonio va á hacer-
» lo rico con la dote y feliz con la posesion de una don-
» cella hermosa; pero presto la dote se acabará, y la mu-

 » ger

„ger aunque fuese la mas honesta y virtuosa del mundo „perderá sus gracias: la multitud de hijos que le nacerán: „las penas que les costará su educacion; los pesares que „recibirá de ellos en su vejez, he aquí la verdadera „felicidad de este estado. El casado responde: ese hom„bre está loco: ahora no piensa sino en devaneos y se „divierte, porque es joven; pero quando llegue á viejo, nin„guna muger querrá desposarse con él: sin hijos que se „interesen en su cuidado ¿quién lo tendra? qué hará? Las „mugeres se burlan reciprocamente las unas de las otras: las „jovenes tratan á las ancianas de viejas enamoradas; y „las viejas á las jovenes de feas y de tontas: las del ca„bello negro murmuran de las del cabello rubio, y las del „cabello rubio de las del cabello negro: las pequeñas lla„man escalas y colosos á las grandes; y las grandes á las „pequeñas enanas. "

O sabio *Hipocrates*, ¿y los Doctos? ¿y los Filosofos? ¿no hacen lo mismo? ¿no se injurian, y desprecian tambien unos á otros? ¿El Astronomo no mira con compasion al Botanista? ¿y el Botanista no trata de loco y visionario al Astronomo?

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Essai sur l' action de l' air dans les maladies contagieusses, qui à remporté le prix proposé par la Societé de Médicine, par M. *J. J. Ménuret* in 12. à Paris.

Almanach général des Marchands, Négotians, Amateurs, et Fabricants de la France, et de l' Europe, et autres Parties du Monde, par M. *Levent*. à Paris.

Récueil de Contes: à Londres, et se trouve à Paris.

Manuel du Dragon, extrait. des principales ordennances, relatives aux dragons, &c. in 12. à Paris.

La servitude abolie dans les domaines du Roy sous le Regne

ne de Louis XVI. par l' Auteur des vrais principes du Gouvernement françois : sujet proposé par l' Académie Françoise pour le prix de Poesie de l' année 1780. à Paris.

Le bon Ami, Comédie en un acte et en prose, répresentée par le comédiens ordin. du Roy le 17 Novembre 1780. à Paris.

Le Gentillatre, Comédie en 3. actes et en prose, par M. *Mercier.* à Paris.

Recherches sur la rage par M. d' *Andry* de la Societé de Médecine à Paris.

Oedipe chez Admete, Tragédie par M. *Ducis*, de l' Académie Françoise, &c. à Paris.

Gymnastique Médicinale, et Chirurgicale, &c. par M. *Tissot.* à Paris.

Histoire de l' Eglise, dédieé au Roy par M l' Abbé *Bercastel* : 10. 9. et 10. à Paris.

Commerce de la grande Bretagne, et Tableaux de ses Importations et exportations depuis 1773 *par le Chev. Charles Witworth*, Membre du Parlement, traduit de l' Anglois in fol. à Paris.

Conseils d' un Militaire á son fils, par M. le *Baron* de A... Colonel d' Infanterie : brochure in 12 à Paris.

Epitre de Diogene à Alexandre, brochure de 8 *pag.* à Paris.

Le Jaloux sans amour, Comédie en 5 actes, par M. *Imbert*, representée pour la 1re fois le 8 Janvier 1781. à Paris.

L' Art d' observer d' une maniere commode, et utile les phenomenes de l' Atmosphére, &c. par M. *Changeux* : broch de 42 pag. à Paris.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

FRANCIA.

Discours prononcés, &c. Discursos pronunciados el dia que se abrió en Paris la Escuela gratuita de Panaderia, el 8 de Junio de 1780. por MM. Parmentier y Cadet de Vaux, Profesores de ella: en 8. Paris.

Yo pienso haber dicho algo sobre los discursos de estos dos celebres Quimicos; pero no como conviene, ni quanto conviene: porque realmente nos importa mucho conocerlos, y no solo conocerlos, mas tambien aprovecharnos de sus luces.

El discurso de M. *Parmentier* contiene una historia bien seguida de la Panaderia, donde al paso nota que con los progresos del arte, en lugar de 4 sextarios que hacian antiguamente el alimento diario de un hombre, hoy bastan tres; y que observando sus reglas pueden bastar dos. Esto como se vé equivale á darnos dobles las cosechas.

El de M. *Cadet* contiene las utilidades por extenso y son las que voy á referir por si es posible abrir los ojos á nuestros Panaderos ó á quien pertenezca.

Segun el modo antiguo, dice, de moler el trigo y hacer el pan, un sextario de trigo del peso de 240 libras daba 90 de harina de flor y 150 de la otra menos 8 ó 10 que se perdian: segun el nuevo que estos Autores llaman *economico*, el mismo sextario da 185 libras de harina de flor y 55 de la otra, y la perdida no es sino de tres: estas dos ventajas son considerables; mas la 3ra no lo es menos: porque en el modo economico la harina embebe mayor cantidad de agua, y por consiguiente da mas pan: ni la 4ta tampoco que consiste en la mejor calidad del Pan.

En una sazon en que las quexas sobre el mal pan eran publicas en *Paris* se puso uno en la mesa de M. *Sartine* entonces Teniente-General de Policia, que trayendole á la memoria los clamores de la Ciudad, le hizo manifestar su do-

dolor de no poderlo proporcionar tan bueno á todos los Ciudadanos; pero aquel pan era hecho con harina comun, sacada del Posito, como las de los otros Panaderos: aquella trasformacion se debia al arte, no al de los Panaderos á la verdad, cuya codicia no veia aun su propio provecho, sino al de los Quimicos á quien toca enseñar y dirigir á los Panaderos.

M. *Cadet* se extiende sobre esto convenientemente y enumera todos los beneficios que en esta parte han recibido la Agricultura y Panaderia de la Quimica. Yo quisiera tambien seguirlo; pero mucho mas que lo siguieran nuestros Panaderos, que es lo que mas nos importa.

LEYES NUEVAS PUBLICADAS en diversos Reynos.

ALEMANIA.

EL Emperador no cesa un instante de pensar en la prosperidad y felicidad de sus Pueblos: la vanidad mas que el respeto á los muertos ni á la Religion habia introducido en la mayor parte de ellos la costumbre de hacer tantos gastos en los funerales, que no pocas veces absorbian la herencia y no pocas obligaban al Heredero á vender hasta sus propios bienes. Este abuso se ha corregido por sus sabias providencias; y dicen que S. M. I. quedaba en ánimo de corregir todavia otro abuso, aboliendo el impuesto sobre los vinos del Pais: porque le parecia que recaia principalmente sobre los pobres, y cargandolo sobre los Caballos y Coches, que no dice sino con los ricos.

ESTABLECIMIENTOS Y PROYECTOS concebidos en diversos Paises.

FRANCIA.

EL Reynado del buen *Luis* XVI. es el Reynado de la humanidad: apenas se pasa dia que este Soberano, á exemplo

plo de *Tito*, no lo señale con algun beneficio: el que ahora acaba de hacer por medio del Teniente-General de Policia M. le *Noir*, muestra á quanta distancia llegan sus benignas influencias.

Como los Niños expositos, infectos del mal venereo, casi no tubiesen otro paradero, que la muerte, M. le *Noir* persuadido que el remedio mas eficaz de este mal era el de administrarlo al mismo tiempo á la madre, ha establecido en la calle de *Vaugirard* un Hospital, donde se reciben asi las Mugeres infectas que vinieren con sus hijos, y las preñadas de siete meses; como los niños expositos infectos, y los que nacen en el Hospital de Madres inficionadas como generalmente todos los del pueblo que se hallaren en este caso.

A cada Madre se distribuye un niño fuera del suyo propio para que le dé el pecho, que es el unico servicio que se exîge de ellas, y si muriere estando la madre curada no se le vuelve á dar otro.

Al cabo de seis meses pueden dexarlo, é irse; y se les premia con una recompensa proporcionada á los servicios que hubieren hecho y al numero de niños que hubieren mantenido. Despues de este tiempo estos niños, como muchos otros antes por falta de amas, continuan manteniendolos con alimentos artificiales, como leche de Vacas, de Burra, ó de Cabras: con lo qual se ha conseguido hasta aqui conservar la vida á un tercio de ellos, en lugar que antes de mil apenas escapaba uno.

Esta diferencia puede consolar de los otros dos tercios á un hombre de buen corazon, y hacernos esperar á todos que con el tiempo el establecimiento se perfeccione y el beneficio sea mayor.

IN-

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA MECANICA.

EL Sr. *Pelletier*, Ingeniero Maquinista en *Paris*, Pensionista de S. A. R. el Sr. Infante D. *Gabriel*, ha descubierto, á lo que dice, el secreto de pulir los metales y en especial el hierro y el acero á la manera de *Londres*.

El secreto se lo reserva *in pectore*; pero vende á 6 pesetas la botella una especie de polvos tan finos, que pueden servir para sacar el filo á una navaja de afeitar. El Oro, la plata y el marfil se pulen tambien con ellos; y para Cerrajeros, Armeros, Cuchilleros, y toda suerte de Fabricantes de hierro que necesiten dar un pulido muy fino á sus obras, dice que es utilisimo.

El Sr. *Boze* ha construido aqui una maquina, que puede decirse la ultima perfeccion de un Coche.

Esta maquina consiste en atar y desatar prontamente las ruedas y en quitar del Coche los Caballos ó Mulas al arbitrio, no del Cochero, sino del mismo que va en el Coche.

Esta operacion que pone en manos del Amo su propia seguridad, es simple: porque no pide, sino jugar de dos cordones que pasan dentro de la Caxa por el asiento del Cochero.

En *Versalles* se han hecho muchas experiencias en la baxada que dicen de *Picardia* con los caballos del Rey, y de la Reyna:

1ro Se ha probado el efecto que haría rompiendose el timon, baxando los Caballos al galope:

2do El que haria subiendo, rompiendose el tiro ú otra parte semejante: en ambos casos el Coche se ha parado con tirar del cordon, y ni ha adelantado ni retrocedido, como parecia necesario.

3ro Finalmente el efecto que haría desbocandose en la baxada los Caballos: á una señal de los Caballerizos los Caballos han estado sueltos, el Coche se ha parado y el Cochero delantero ha seguido corriendo. Lo mismo resulta de las

las experiencias hechas con las Sillas volantes y de posta.

La maquina puede acomodarse á toda especie de Coches asi antiguos como nuevos, asi á la Inglesa como á la Francesa; ni es obra sino de dos horas: El lodo no la penetra; ni impide su efecto el orin que puede contraher: su peso es de 12 libras para el Carruage de 4 ruedas y de 4 libras para el de dos.

Mas de 300 personas la han pedido ya: el precio es, por la maquina entera para Coches 10 luises; por la parte que dice solo al atar y desatar las ruedas 8: por lo que dice solo al soltar luego los Caballos 6; y por la maquina para sillas 7.

SOBRE LA AGRICULTURA.

M. de *Gensanne* de la Academia Real de las Ciencias de *Mompeller* ha sacado á luz una Obra con el titulo de *Historia Natural de Languedoc, escrita de orden de los Estados de la Provincia*, cuyo 5to. y ultimo volumen contiene excelentes reglas asi teoricas como practicas de Agricultura.

Comienza suponiendo que esta debe variar necesariamente segun las diferencias de Climas y Terrenos; que es la causa porque en medio de tantos libros, como se han escrito á cerca de ella, se está todavia casi como al principio.

Divide su Discurso en varios articulos: en el 1. muestra el mecanismo que la Naturaleza sigue en el atraer los xugos propios de la vegetacion, y luego analizando el grano del Trigo, aplica su doctrina á los progresos de él desde el punto que sale hasta el en que vuelve á manos del Labrador: sus principales reglas en esta parte son la eleccion de la simiente, y la anticipacion en el sembrar: porque en quanto á las preparaciones, con que se han entretenido hasta aqui los Labradores, las reprueba absolutamente, excepto la de lavarla con lexia segun el metodo de M. *Sarcey de Surieres.*

En el 2do. trata de los estiercoles y de las labores; y contra lo opinion del Autor *de las reflexiones sobre la Agricul-*

cultura, del qual ya hemos hablado, dice que las labores son sin comparacion mas esenciales que los estiercoles, y aconseja hacerlas aun estando seca la tierra: propone un bello metodo de arar las que estan en cuesta, y concluye con que en suposicion de que los xugos que circulan por ella no son homogeneos, sino que unos sirven para una suerte de vegetables, y otros para otra, seria conveniente que cada año se mudasen y sembrasen de diferentes especies.

En el 3ro muestra las utilidades que traheria la abundancia de prados artificiales y alaba, como muy propia para esto, la Escabiosa mayor, la qual prueba muy bien á los Caballos.

El 4to contiene muchas observaciones curiosas sobre los vinos, los aguardientes, los aceytes, y olivos, y las sedas y moreras; y para una especie de insectos, que causan gran daño á los olivos: propone despues de muchos otros, que no han hecho grande efecto, el siguiente preservativo, que cree mas eficáz:

Ponganse á herbir, dice, *de siete á ocho libras de carbon de tierra antes mas que menos, en una buena caldera de agua, y quando esta tomare un fuerte olor á asfalto, retirese del fuego, y dexese entibiar; y tibia se labará con ella el tronco de los olivos y no subirán insectos: mas para los que ya estuvieren antecedentemente convendrá frotar antes el tronco con un zepillo, ó escobilla fuerte para que este los haga caer, y juntamente se prepare el tronco para recibir el agua de carbon.*

Finalmente en el 5to trata del castaño, cuyo cultivo explica largamente, y cuyo alimento da por muy sano.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

RUSIA.

P*Etersburgo* 28 de Mayo. La quiebra de un Negociante Inglés á quien se habia concedido por un privilegio esclusivo el corte y comercio del palo de cola, ha dado lugar al Gobierno de entrar en él y tomarlo por su cuenta. Despues

pues habiendose mudado las circunstancias, ha parecido á la Emperatriz hacerlo libre, y permitir á sus subditos el comercio á condicion de un corto impuesto en él. Sin embargo, como para conducirlo es menester empezar gastando crecidas sumas, si el Gobierno no señala algunos premios con que puedan contar los que entraren en él, se cree que no adelantará mucho.

DINAMARCA.

Elseneur 17 de Mayo. Aqui han entrado el 7 del corriente 48 Navios Mercantiles Ingleses, y el dia siguiente 53, escoltados por sola una Fragata: la mayor parte se ha hecho immediatamente á la vela para el *Baltico.*

TURQUIA.

Smyrna 19 de Abril. La flota francesa de 27 velas, que salió de *Marsella* llegó alli el 18, escoltada por la Fragata del Rey la *Sultana.* 21 de ellas deben quedarse en dicha Ciudad, y las otras 6 pasar á *Constantinopla*, escoltadas por la misma Fragata hasta los *Dardanelos.*

INGLATERRA.

Londres 3 de Junio. Se deliberó de nuevo en la Cámara de los Comunes el 25 de Mayo sobre la Compañia de Comercio de las Indias Orientales. El Lord *North* dixo que pues sus Directores no hacian proposiciones que fuesen admisibles, le parecia conveniente proponer un bill para que continuase todavia un año bajo la condicion y restriccion de que la Compañia formaria una razon cierta y por menor de todos sus provechos liquidos desde el 1 de Marzo hasta el 1. de Marzo siguiente de 1782: cuyo *surplus* ó excedente se repartiria entre la Compañia y el Publico á razon de 8 por 100 ó mas ó menos segun fuere.

Este Bill causó fuertes debates porque los Miembros del Parlamento, interesados en la Compañia, se oponian con to-

todo esfuerzo. Sin embargo fue hecha relacion de él el 28, y pasó con nuevas restricciones que el Ministro añadió á las primeras.

HOLANDA.

Amsterdam 26 de Mayo. Se han recibido cartas de *Curazao* que refieren que estan para salir de aquel Puerto para *Santo Domingo* de 12 á 14 Navios Mercantiles bien equipados y armados con algunas barcas que se les habian juntado, tambien armadas y de gente muy determinada, al mando del Capitan *Grietze*: se espera tengan la fortuna de escaparse del Almirante *Hoot*.

FRANCIA.

Marsella 20 de Mayo. Han entrado en este Puerto desde el 1 del corriente hasta el 15, 120 sacos de almendra, 4800 cargas de trigo, 2000 quintales de cenizas de Barrilla (soude,) 6450 fardos de otras cenizas, 960 fardos de cañamo, 50 quintales de cera, 1500 cueros de Buey, 100 de Bufalo, 48 fardos de café de Levante, 72 quintales de Cacao de diferentes calidades, 6 fardos de esponjas, 150 quintales de Legumbres, 180 barriles de vino de *Malaga*, &c. porque seria largo decirlo todo.

Cette 1 de Junio. Los Navios que han salido de este puerto, han exportado desde el 1 de Octubre del año pasado hasta hoy á diferentes Paises extrangeros, 7380 modios de vino, 406000 veltas de aguardiente, 1100 quintales de almendra, 3400 de cardenillo, 1700 de licores, 1100 de corchos, 600 de aceyte de olivas, 200 de cremo de tartaro, y 160 de vidrios de ventana; y determinadamente para *España ó la Provenza*, 145110 quintales de maiz, 8000 de legumbres, 340 de avena, y 1400 de harina.

Nantes 2 de Junio. Ha llegado aqui el Navio llamado el *Conde d' Estaing*, que habia entrado en la *Coruña* de vuel-

vuelta de la *Martinica*. Su cargazon consiste en 24 millares de Café, esto es, en 24000 libras. Se cree que se venderá este genero de 26 á 27 sueldos la libra.

Paris. Desde el 28 de Mayo hasta el 2 de Junio, han pasado por esta Aduana 34020 libras de azucar; 3 pipas y 9520 libras de aceite de olivas; 2 pipas de aceite de trementina, y 25 toneles y 158 barriles de aceite de semillas. Los Aguardientes ascienden á 193 pipas.

Los precios del oro y plata el 16 de Junio eran:

Oro de Portugal.....	738.	lib.. s.	din.
De Mexico..... de 718..... á	720.....	} el marco.	
Del Perú.....	716.....		
Guineas.....	726.....		
Ducados.....	98.....	} la onza.	
Oro fino de 23. quil. 31. y 3. grs..	102.....		
De 20. quil.....	85.....		
Plata de 11. din. 20. grs.....	54.....	12. 6.	} el marco.
De 11. din. 10. grs.....	52.....	12. 6.	
Pesos fuertes columnarios.....	49.....		

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

CON

Num.° 16.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 13. de Septiembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

JURISPRUDENCIA.

OEuvres de M. le Chancelier d' Aguesseau, &c. Obras de M. el Canciller de Aguesseau: tom. 11. *el qual contiene sus Meditaciones Filosoficas acerca del origen de la Justicia, &c. en* 4. *Paris.*

Las Obras del ilustre Canciller *Henrique de Aguesseau* son tan conocidas, y universalmente aplaudidas que es por demás qualquier elogio que queramos hacer de ellas, fuera del de recomendarlas á nuestros Abogados, como el mejor modelo que pueden proponerse.

Los 10. primeros volumenes contienen las obras que trabajó siendo Abogado General y Canciller, por la mayor parte pertenecientes á la Jurisprudencia, y la Legislacion: el que aqui anunciamos pasa mas adelante, y puede considerarse como la basa de toda su doctrina.

El asunto es *el origen de las idéas de lo justo é injusto*, idéas que todos sentimos impresas en nuestra alma, aunque no todos sabemos por donde nos vienen.

Segun M. de *Aguesseau*, la razon sola, ó este intimo sentido que llamamos conciencia, basta para guiarnos en todas las obligaciones que nos impone la Justicia: de suerte, que aun caso que el impío osase dudar seriamente de la existencia de un Dios, todavia los principios de derecho natural y justicia subsistirian. Esta fue la opinion de *Hugon Grocio*, y de casi todos los *Moralistas* antiguos.

De aqui concluye, que la regla que distingue lo justo de lo injusto, no es una regla de convencion ó arbitraria, sino absoluta é inmutable como el mismo Dios; anterior á todos los Siglos y Republicas, á todas las Leyes é Instituciones Humanas, y finalmente independiente de todo sistema ó cuerpo de doctrina.

Las objeciones de los contrarios las presenta con tales apariencias de razon, que en sus mismos escritos no pudieran deslumbrar mas, ni hacer mas alta impresion en el animo del Lector. Este no es el comun modo de escribir; pero por lo mismo es lo que hace completo el triunfo de M. de *Aguesseau*, viniendo á responder á ellas, ó por mejor decir á disiparlas. He aqui á lo que se reducen la 1ra. y 2da. de sus Meditaciones.

En la 3ra. opone varios testimonios de los Sabios del Paganismo, asi Filosofos como Poetas, porque dice bien, *los Poetas merecen ser creidos quando hablan, como los Apostoles*; y explica la accion de Dios en la criatura conforme al sistema de la premocion fisica, que prueba con muchas razones no ofender á nuestra libertad.

En la 4ta. trata de los diversos motivos de la credibilidad, de las diversas ordenes de verdades, y de las diversas espécies de evidencia; estudio penoso y arido que solo puede soportar el amor á la verdad.

La 5ta. contiene admirables disputas con los Pirronianos.

La 6ta. es sobre las idéas Inatas, que defiende con *Descartes*, no solo contra los Pirronianos, mas tambien contra casi todos los Filosofos de la Escuela, y contra *Locke*.

El

El asunto de la 7ma. es el mismo que el de *Ciceron* en los Libros *de finibus bonorum & malorum*; pero con aquellas ventajas que las luces del Christianismo tienen naturalmente sobre las de la pura filosofia. Asi la felicidad del hombre la constituye M. de *Aguesseau en el arte de moderar sus pasiones*, y sobre ello cita un gran numero de Filosofos y Poetas, que dice *hablan tan bien como los Apostoles*.

La 8va. es un tratado de las pasiones, asi de las que unen al hombre en sociedad, como de las que lo separan, soplando entre ellos la discordia. Recomendando particularmente á los Reyes este espiritu de moderacion, dice que lo que escribe *Tacito* de los Reyes de la *Germania* que reynaban *autoritate suadendi magis quam iubendi potestate*, puede en un cierto sentido aplicarse á todos los del mundo.

La 9na. es una disputa contra *Thomás Hobbes*, sobre si el estado natural del hombre es *béllum omnium in omnes*, esto es, *sobre si dexado el hombre á solos sus movimientos naturales, se inclinaria antes al aborrecimiento que al amor de sus semejantes*. Se vé que solo el modo de proponerla es ya una buena refutacion de *Hobbes*.

Finalmente la 10ma. es el fruto de todas las antecedentes, y las consequencias de todos los principios puestos y demostrados en ellas: esto es, *la necesidad de amar á Dios, á si mismo, y á sus semejantes*; y las obligaciones que estos tres amores nos imponen.

Del de amar á sus semejantes infiere las que comprehendemos con el nombre de *Derecho de Gentes, y de Derecho Civil de las Naciones*, y las que los Ciudadanos tienen á su Patria, y la Patria á sus Ciudadanos. Aqui observa que en todo estado Monarquico las maximas mas conformes al bien comun son las dos siguientes de *Tacito*: *Quomodo sterilitatem, aut nimios imbres et caetera naturae mala, ita luxum vel avaritiam dominantium tolerare*. It. *Bonos Imperatores voto expetere, qualesquumque tolerare*: de todo lo qual la conseqüencia general que infiere es que el amor propio lexos de ser, como pretende *Hobbes*, el enemigo de toda obligacion y justicia, es al contrario el Au-

tor, y como Legislador universal de ella, quando no está corrompido por las pasiones. Hasta aqui M. de *Agueseau*; y yo que he comenzado por recomendar esta obra á nuestros Abogados, no puedo concluir mejor que diciendo, como el Poeta de las de los Griegos:

Nocturna versate manu, versate diurna.

MEMORIAS ACADEMICAS.

Philosophical Transactions, &c. Transacciones Filosoficas de la Sociedad Real de Londres. vol. 49. 2da. Parte, año 1779, en 4. Londres.

Empieza por el Articulo 22. que contiene el metodo usado en *Rusia* de ocurrir á los malos efectos del tufo del carbon y á otros semejantes.

Quando una incrustacion de vahos helados que se forma en los vidrios de las ventanas, empieza á deshelarse, ó quando en el mismo Invierno se cierra la respiracion de los hornos, con que calientan los quartos, antes de estar bien pasado el fuego, las personas que habitan ó entran en aquel quarto, caen en una especie de sopor y desfallecimiento, que si no son prestamente socorridas les cuesta la vida.

Pues el modo de socorrerlas es tenderlas en camisa y calzoncillos sobre la nieve, y hacerles con ella friegas en el estomago y las sienes, ó bien echandoles en la boca un poco de leche. Esta operacion se repite hasta que el color cardeno que se manifiesta en el cuerpo del accidentado se desvanezca poco á poco, y el accidentado recobre su color natural, y vuelva en sí: y para un fuerte dolor de cabeza que le queda despues, le ponen en la frente una cataplasma de pan de centeno negro, bien empapado en vinagre, y con esto se quita.

Si el estimulo del frio excita el calor en el accidentado, como quando se pasma de frio un miembro, que se vuelve fregandolo con nieve, ¿en qué consiste que su cuerpo

po está notablemente mas caliente quando lo sacan á exponer á la nieve, que quando recobra el sentido? nueva especie de antiperistasis.

El 23 es la explicacion de un nuevo modo de construir el instrumento que llaman *Equatorial*: instrumento que sirve para rectificar los errores de la refraccion en las observaciones de la altura de algun Astro.

El 24 varias Experiencias sobre el ayre, que dicen *inflamable* respirado por animales: su Autor M. el Abate la *Fontana*, Director del Gabinete de Historia Natural del gran Duque de Toscana.

Segun el Doctor *Priestley* la respiracion de dicho ayre causa convulsiones, y mata á los animales que lo respiran. Pero M. *Scheele* niega esto y dice que lexos de matarlos, antes al contrario, les es saludable, y que él mismo lo habia respirado muchas veces sin experimentar nunca la menor novedad.

El Abate la *Fontana* se propuso exâminar esta question, y habiendo hecho sobre ella muchas experiencias con dicho ayre extrahido de la platina y del hierro por medio del acido vitriolico, siempre ha hallado que era mortal; y mortal precisamente por lo que hace á la respiracion: él mismo habiendose atrevido á respirarlo immediatamente en un recipiente, en parte hundido en el agua, cuyo ayre de 150 pulgadas cubicas era de la misma elasticidad que el exterior, se sintió, dice, incomodado desde la primera vez; á la segunda se le mudó el color, y no veía los objetos sino como en una niebla; y finalmente la tercera le faltaron las fuerzas, perdió la vista, y cayó desmayado. Parece pues demostrada la malignidad de este ayre, y que á lo menos no es facil que M. *Scheele* oponga experiencias mas convincentes.

El 25. trata de los diferentes temperamentos del agua hirviendo; porque segun la diferente presion de la Atmosfera se siente esta ya mas, ya menos caliente.

Sir Jorge Schuckburg, Autor del presente articulo, en dos veces que ha pasado por los Alpes ha hecho acerca de esto muchas experiencias y las ha comparado con las de M. de *Luc*.

El 26 es sobre otra especie de ayre inflamable, que puede obtenerse en un instante, y sobre una nueva explicacion de la elasticidad de la polvora.

El ayre inflamable se obtiene mezclando dos porciones iguales de aceyte de Vitriolo, y de espiritu de vino, y la elasticidad de la polvora, dice su Autor M. *Juan Ingen-Houstz*, que consiste en una pronta separacion de los fluídos elasticos, contenidos en el nitro y el carbon: en el nitro que da una gran cantidad de ayre privado de flogistico, y en el carbon que da otra no menor de ayre inflamable. De todo lo qual infiere que una pulgada cubica de polvora da 569 de fluido elastico: y que pues el ayre comun expuesto al calor de un hierro hecho asqua se dilata segun las experiencias de *Robbins* 4 veces mas que es su volumen ordinario, una pulgada cubica de polvora se dilata encendiendose 2276 pulgadas cubicas.

El 27. es una descripcion de dos nuevos Micometros, cuyo Autor es M. *Ranms*.

El 28. observaciones sobre el ayre, extrahido de diferentes suertes de aguas, y sobre la salubridad del ayre de diferentes lugares, sacadas de una Carta de M. el Abate la *Fontana* al Doctor *Priestsley*.

Las experiencias se hicieron en *Paris* por el mismo Abate. Habiendose hervido una gran porcion de agua del *Sena*, y extraido de ella el ayre, se halló que en efecto purgado este de ayre fixo por medio de una agitacion en el agua, era sensiblemente mas saludable, que el de la Atmosfera: y asi dice el Abate la *Fontana* que en general el agua absorbe una vez mas de ayre privado de flogistico que de ayre comun. El agua hervida del *Sena* absorbe en 40 dias como una 28va parte de su volumen de ayre privado de flogistico, y del comun solo la 40ma parte. Esta

ta experiencia prueba tambien que el ayre privado de flogistico se distingue del comun asi por esta nueva propiedad, como por la de disminuir de volumen, quando comienza á agitarse en el agua, al contrario que el comun, que empieza constantemente por aumentarlo.

El 29. es una relacion de diversas experiencias sobre la electricidad, probando que los cuerpos que se terminan en punta son mas propios que los esfericos para aumentarla y disminuirla. El Autor de ella es M. *William Swit.*

El 30. una descripcion muy exâcta del arbol del Pan. M. *Tunberg* Autor de ella ha trahido á Europa la simiente y explica el uso, que pudiera hacerse de él, y el que hacen los Holandeses en las Indias Orientales.

El 31. es sobre varias medidas barometricas de las Minas de *Harz* en el *Hanover.*

El 32. sobre la precesion de los Equinocios, causada por la atraccion del Sol: su Autor *Isáac Milner.*

El fin es no tanto declarar el metodo de esta suerte de calculos, aunque tampoco los pasa por alto, quanto fundarlos en principios solidos que no se habia hecho todavia. Prueba contra muchos Geometras que la cuenta será muy diferente, si en lugar de suponer la tierra una sustancia dura de figura esferoide, como en el dia, se supone de una sustancia fluida de la misma figura: y por un calculo muy breve determina que la precesion anual de los Equinocios es de 21 segund. y 6 terc. cuenta perfectamente la misma que la que anteriormente habia sacado M. *Simpson* en las Miscelaneas, publicadas en 1757.

El 33. es el exâmen de unos Minerales, tomados del Gabinete ó Museo de *William Hunter*, por M. *Jorge Fordice*, Doctor en Medicina.

El 34. sobre un nuevo metodo de colocar las agujas de marear, por *Juan Ingen-Houstz.*

Este metodo consiste en suspender la aguja en un tubo de acero pegado á otro de cristal, llenos de aceyte de linaza, para oviar la resistencia del medio, que este Autor dice impide en gran parte la agilidad de la aguja.

El 35. es un Extracto de las observaciones del Barometro y el Termometro y de la lluvia, hechas en *Lindon* en el Condado de *Rutland* en 1778.

El 36. otro de las mismas observaciones hechas en *Bristol* por *Samuel Farr*, Doctor en Medicina.

El 37. un Tratado sobre los Rios y Canales por *Theod. A. Mann*, que ocupa mas de 100. paginas.

En la 2da. Seccion explica el Autor las leyes por las quales el agua obra en los Rios y Canales; y en quanto á las demostraciones remite el Lector á los Autores que citó en la 1ra.

En la 3ra. trata de las causas que aceleran ò retardan el movimiento del agua, y como puede aumentarse ó disminuirse este á voluntad; asimismo del modo de calcular la velocidad de la Corriente, y de saber si es mayor ó menor en la superficie, que en el fondo; del de reparar ó prevenir los inconvenientes, que resultan de la continua accion de ella en las riveras; de la naturaleza y causas de las inundaciones, y del modo de prevenirlas; y finalmente de los efectos que de la continua agitacion resultan en la velocidad quando se juntan dos rios.

Es digno de atencion lo que dice sobre las inundaciones, y es que si se cierran los diques proximos al Mar un solo quarto de hora antes que se levante la marea al nivel del Canal, no entrará en él, ni en el mismo dique una gota de agua: porque el movimiento progresivo del reencuentro de las dos corrientes se hará fuera del dique, y dentro del Mar todo el tiempo que la marea estuviere mas baxa, que el nivel del Canal. Esto puede servir para ahorrarse el tiempo y el trabajo de cerrarlos á la mitad de la marea, como comunmente se estila.

En la 4ta. trata de diferentes experiencias que á ruego de-

de M. *Needham*, Director de la la Academia Imperial de las Ciencias de *Brusélas*, hizo sobre la diferente velocidad que los cuerpos observan en el agua de diferentes fondos, impelidos por una misma fuerza motriz. Habiendo echado al agua un cuerpo de la figura de una balandra, impelido por un peso de 8 onzas, precisamente suficiente para moverlo, corria un canal de determinada longitud: en un fondo de 15 pulgadas de agua lo corria en 14 segund. y 3 terc. en un fondo de 13 en 15 segund. y medio; en uno de 12 en 16 segund. en uno de 11 en 16 segund. y medio; en uno de 10 en 17 segund. y medio; en uno de 9 en 18 segund. y medio; en uno de 8 en 20 segund. en uno de 7 en 23 segund. y en uno de 6 pulgadas y media en 30. segund. Es verdad que ya aquí se rozaba el cuerpo con el fondo. Parece que los tiempos del movimiento eran poco mas ó menos en razon inversa de las profundidades del agua; pero en profundidades mas considerables acaso esta diferencia hubiera sido ninguna.

En la 5ta. Seccion trata de la pendiente de las madres de los Rios.

Finalmente en la 6ta. trata de un metodo general y facil de tomar el nivel en terrenos extendidos é interceptados por rios, y de calcular la elevacion de las partes interiores de un Continente sobre el nivel del Mar. Este metodo no es demostrativo, como los antecedentes; pero no es menos curioso.

El Articulo 38. son los Extractos de dos Diarios meteorologicos hechos en *Nain* á los 57 grados de latitud N. y en *Okak* á los 57 grados, y 30. minutos en las costas de Labrador.

Finalmente el 39. contiene los progresos de la Electricidad, donde se vé que la nueva invencion de Maquinas Electricas con un disco de cristal en lugar de un globo ó cilindro, con que antes se armaban, se debe á M. *Ingen-Houstz*. Despues habiendo todavia imaginado el mismo Autor sustituir á este disco de cristal un carton bien penetrado de Goma copal, ha construido otra nueva con tres cartones de 4 pies de diametro, que se rozan contra una piel

de

de liebre: y la electricidad excitada por este medio es tan fuerte, que arrimando el dedo á la parte anterior del primer carton, hace saltar las chispas á la distancia de casi dos pies y arrimado á un conductor suelto las hace saltar á 4 ó 5 pulgadas; lo qual no ha osado repetirlo muchas veces.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS y sus Asuntos.

SAXONIA LA BAXA.

LA Academia Electoral de las Ciencias de *Manhein* ha propuesto para este año de 1781. un premio doble de 100. ducados de aquella moneda al que mejor respondiere á la question: *¿Qual es la causa de la muerte de los animales heridos de rayo natural ó artificial, y determinaré esta causa con observaciones y experiencias indubitables?* y para el siguiente de 1782 otro de 25. *al que presentare algun sello con sus armas de los Condes Palatinos anteriores á Henrique* de *Saxonia* ó de *Brunswic.*

FRANCIA.

La Real Academia de Cirugia de *París*, ha propuesto para el año siguiente de 1782: un premio, cuyo asunto es: *¿como el vicio de las diferentes excreciones influye en las Enfermedades de Cirugia, y quales son las reglas practicas que deben seguirse sobre esto?* El premio es una medalla de oro de 500 libras tornesas, y los discursos deben dirigirse en la forma ordinaria á M. *Louis*, Secretario perpetuo de la Academia.

Fuera de esto continuará dando una medalla de 200 libras á todo Cirujano Regnicola, ó Extrangero que la mereciere por qualquier obra y sobre qualquier materia que le presentare; y una de 100 á 5 Cirujanos del Reyno, que dentro de un año le presentaren una buena memoria, ó 3 observaciones de importancia.

Una

Una Persona, que mereciendolo no ha querido nombrarse, ha depositado en poder de M. de *Jussieu*, Tesorero de la Real Sociedad de Medicina, 600 libras para el mejor discurso á juicio de la Sociedad, sobre la question siguiente: *¿Quales son los remedios mas seguros para preservar los niños, que se estan criando, de los accidentes de la denticion, y los de curarlos quando ya hubieren incurrido en ellos?* Se han de enviar los discursos antes del 1 de Noviembre proximo á M. *Vicq-d' Azyr*, Secretario perpetuo de la Sociedad con un billete cerrado en la forma acostumbrada que contenga el mismo mote que el discurso, y el nombre del Autor: el premio se dará en la primera Sesion publica de 1782.

LEYES NUEVAS PUBLICADAS en diversos Reynos.

ITALIA.

EL gran Duque de *Toscana*, cuya gloriosa ocupacion es el alivio y bien estar de sus Pueblos, ha hecho una Ley, publicada el 2 de Octubre del año proximo pasado por la qual prohibe á todo Juez, Notario, y Oficial asi de los grandes Tribunales como de los pequeños, exigir ni recibir ningun emolumento, derechos ni otra cosa por razon ni titulo de costas de un proceso criminal, reservandose S. A. R. resarcirlos del daño que de aqui pudiere seguirseles, del Erario Publico ó de la manera que juzgare mas conveniente.

Entre nosotros donde estas gravosas costas, que cobran los Escribanos producen sin comparacion mas procesos que los mismos delitos, y no sé si diga mas absoluciones y condenaciones, convendria, ya que no fuese posible abolirlas totalmente, á lo menos disponerlas de suerte que no influyesen ni sobre la inocencia, ni sobre las culpas de los acusados. Yo no sé hasta quando se ha de confiar la fé publica de la Sociedad á la de unos hombres, cuya conducta particular pasa comunmente por sospechosa entre los Ciudadanos.

ES-

Digitized by Google

ESTABLECIMIENTOS Y PROYECTOS concebidos en diversos Paises.

TURQUIA.

Escriben de *Constantinopla* que el gran Señor habia mandado abrir alli varias Escuelas publicas, donde aprehendiesen sus subditos las lenguas Arabe y Alemana, con el fin de ponerlos en estado de corresponderse y comerciar mas facilmente con las Naciones de Europa; y que dos Imprentas que tambien se han puesto de poco tiempo á esta parte, se ocupaban en el dia en imprimir una Gramatica y Diccionario de la Lengua Turca y un gran numero de Obras Francesas, de las que acá corren con mas aceptacion.

Asi todo el Mundo va abriendo los ojos: con que si, como dicen, las Ciencias son en efecto el camino de la felicidad, puede esperarse que todo el Mundo tarde ó temprano llegue á ella.

FRANCIA.

Habiendo S. M. Christianisima concedido á la Ciudad de *Marsella* el viejo Arsenal, donde se construian sus Galeras, la Ciudad le ha pedido licencia de erigirle en la principal plaza, que se formará en él, una estatua de bronce con esta Inscripcion: *A Luis Augusto, Bienhechor de sus Pueblos, Restaurador de la Marina, y Protector del Comercio*: y al mismo tiempo á M. *Malouet*, su Comisario Real para esta enajenacion, le ha dado el titulo de Ciudadano por los buenos oficios y zelo de tal, con los quales le ha favorecido.

PAISES BAXOS.

Escriben de *Amberes* que los Paises baxos, pertenecientes á S. M. I. habian presentado un memorial á este Sobe-

berano, pidiendole su real permiso para restituir á su antiguo estado aquel Puerto: porque dicen que doscientos años ha, podian entrar en él los mas grandes Navios, en lugar que hoy está tal que apenas entran los mas pequeños. Esto puede en efecto aumentar considerablemente su comercio.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA ECONOMIA.

A Los dos medios que dixe en dos distintos Correos, de conservar la harina, y bizcocho en los Navios, hay quien prefiere el de M. *Duhamel de Monceau*, que consiste en tostar ó estofar antes de un cierto modo la harina, ó el trigo; (*vease el Tratado de la conservacion de granos de este Autor*) y en efecto alega que el Gobierno lo ha mandado practicar asi en el Puerto de *Burdeos*.

En quanto á conservar el agua, el mismo M. *Maillart* dice que si se echan dos puñados de cal viva dentro de los toneles estando llenos, y despues se lavan bien dos veces, y luego se pone la que ha de servir para el viage, esto produce en los toneles una especie de costra, que conserva el agua largo tiempo sin corromperse; y que las repetidas experiencias del Capitan *Jeauffrets*, que no usaba de otro medio, y siempre la hallaba buena, valen bien qualquier discurso teorico.

En efecto nuestros Marinos deben aprovecharse de todas estas noticias, y probar ya unas ya otras, y adoptar la que hallaren mejor por la experiencia.

Moreau, vecino de *Paris*, ha anunciado al Publico el descubrimiento de un nuevo metal que se dá al martillo, y en el qual no entra cobre.

Como es blanco como la plata, le ha puesto el nombre de *argyroide*, y dice que las sustancias grasas ni ácidas, como el vinagre y la mostaza, no lo roen, ni hacen

cen impresion; las servilletas ó lienzos con que se limpia tampoco se manchan; y aunque hasta ahora no ha fabricado con él sino cucharas de varias hechuras, lisas y labradas, su animo es emplearlo en adelante en toda suerte de utensilios de cocina.

SOBRE LA MECANICA.

Pedro Nanin, Cerrajero de *Paris*, ha inventado un Molino de un pie de diametro, compuesto de hierro y acero, con el qual á favor del impulso del viento, ó del agua corriente, ó de un caballo se quebrantan y muelen las cortezas que sirven para el oficio de los Tundidores. Puede trasportarse de un lugar á otro, y dá en cada minuto tres libras de polvo grueso para los cueros fuertes, y dos y media de fino para los demás. Uno y otro dice que es superior al que dan las maquinas ordinarias, que ahora se usan: asi promete vender la suya, y hacerlas mayores ó menores, segun se le encargaren.

Un Diario de *París* trae cierto extracto de M. el Abate *Poncelet sobre la manera de multiplicar el trigo*, que me ha parecido podia dar lugar entre nosotros á algunas buenas observaciones; digo *á algunas buenas observaciones*: porque supongo que ninguno será tan credulo, que siquiera para verificarlo y enterarse de ello, no comienze antes por hacer á poca costa algunos ensayos; advertencia general que debe tenerse presente en qualquier practica, y novedad que quisiere introducirse en la Agricultura.

Esta manera, pues, consiste no tanto en el ahorro de la simiente, aunque tambien se ahorra, quanto en la multiplicacion de cañas de una misma mata, y consiguientemente de espigas.

La multiplicacion ordinaria por el metodo hasta aqui usado, no es mas que de 7 por 1, ó 700 por 100 en lugar que por el del Abate *Poncelet* es á lo que dice de 39600 por 100.

Para esto es necesario que la tierra esté de antemano muy bien preparada, y cultivada al uso del Pais, y que se le dé precisamente la ultima labor hacia los 11os. de Agosto.

La simiente debe ser escogida, bien sazonado el grano, sano y de buena vista: esto se hace facilmente al tiempo mismo de la cosecha, destinando y separando desde entonces el que hubiere de servir de simiente.

Lo mejor, prosigue el Autor, fuera sembrarlo á mano; pero aunque se siembre como de ordinario, no importa: porque las utilidades de este metodo todavia son señaladas.

Se ha de sembrar claro: porque prohijando luego las matas, si nacieren muy espesas, la sementera se cierra, se echa y no grana.

El tiempo á proposito para sembrar es hacia el 10 de Agosto: pues aunque con la sequedad ordinaria de este mes ó no nace, ó nace muy irregular y lentamente; esto no trahe perjuicio, y con las lluvias del Septiembre viene á ponerse igual á la mitad de él.

En

En llegando á tener los sembrados de siete á ocho pulgadas, se siegan por la primera vez á una pulgada sobre la tierra, ó con tixeras si el campo fuere pequeño, como para prueba, ó con la guadaña si fuere grande. Esta operacion supone que se ha tenido el cuidado necesario al tiempo de la sementera, de igualar bien el terreno.

Subidos otra vez á la misma altura, se vuelven á cortar como la 1ra. y en Otoños muy abundantes de lluvias se cortan hasta 3ra. vez.

Por la Primevara se visitan con gran puntualidad, y crecidos á las 7 ú 8 pulgadas se cortan todavia otra vez á una pulgada ó poco mas de tierra; y finalmente se cortan 4ta. vez caso que las cañas no lleguen al numero de 15. En especial se ha de cuidar de que la poda no se haga fuera de tiempo: porque esto seria echarlo á perder.

Dicho Abate *Poncelet* ha dado á luz una *Historia Natural del Trigo*, donde trata de este metodo muy por extenso; y el que hubiere de hacer las pruebas de él, como conviene, debe consultarla antes y no usarla en campos grandes, sino con infinito tiento, y muy poco á poco, precaviendose especialmente contra la analogia de la poda de los Arboles, que es lo que da á esta teorica toda su probabilidad.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

Num.° 17.°

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 20. de Septiembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

POLITICA.

LE Café Politique de Londres, &c. El Café Politico de Londres, ó Pasquin en el Corrillo de los Anti-Galicanos de Londres: Quadernillo de 57. pag. Paris.

Esta es una mofa de la Politicomanía de los Ingleses, y de los Discursos Parlamentarios del *Mornin-Post*, y de su redactor M. *Bate*: el lugar de la Escena es el Café de *Rainbow*; y el principio un monologo de M. *Bate*, quexandose del trabajo que cuesta el estafar.

Entra un Negociante tosco, que le echa la culpa de 24. bancarrotas que ha hecho: porque dice, Vd. nos ha engañado con sus cuentos. Vd. decia que dariamos de palos á los *Monsiures*, y á los *Dones*, y es al contrario, que ellos nos los dan á nosotros. Vd. decia que recobrariamos infaliblemente la America, y la hemos perdido infalible-

mente. Vd. decía que las Potencias del Norte se juntarian con nosotros, y ha sido contra nosotros. Vd. nos ha pintado de suerte nuestras riquezas y gloria, que nos las ha hecho creer: yo me hallo perdido con 20. bancarrotas, y lo peor es que es preciso irme preparando para otras tantas.

M. *Bate* á todo esto responde, como el entusiasta *Saltsbury*, *todo vá bien*, *todo vá lo mejor que puede ir*, y clamando al Comercio y á la Magestad del Pueblo Inglés, y diciendo que la enormidad de los impuestos prueba la enormidad de las riquezas de la Nacion, como la enormidad de la deuda, la enormidad de sus arbitrios; al fin convierte al Negociante que propone aprovecharse mejor de alli adelante de la opulencia de su Nacion.

Entran los demás de la Tropa Anti-Galicana, que no parecieron tan credulos como el Negociante: habiendo dicho M. *Bate* que la Emperatriz de las *Rusias* iba á ayudarles con una esquadra de 50. Navios de linea, y 30. mil hombres, y su fiel amigo el Rey de *Prusia* con otro socorro considerable, todos echaron á reir, y se burlaron de él.

Uno dixo, que la *Inglaterra* estaba agonizando, y que era preciso pensar en los medios de restablecerla. Con esto el Decano del Café, un viejo octogenario, se levantó, tosió, y ya iba á proponerlos, quando sintieron llamar á la puerta, y vieron entrar otro de sus Miembros acompañado de un Extrangero, que pedia ser admitido en el numero de los Honorables.

Se le hicieron las tres preguntas acostumbradas, *quién sois*, *de dónde sois*, *y qué haceis*, á las quales el Pretendiente con mucha cortesia respondió: *yo soy Pasquin Cosmopolita*, *Miembro de la Sociedad de los Super-bestias*, y, como tuviese, mientras hablaba, el sombrero quitado, le dixo M. *Bate* ¿qué haceis con ese sombrero quitado? Dexad esa costumbre: ¿qué tiene que ver el sombrero con la cortesia? y quando tuviera que ver, aqui no hay superiores: todos son vuestros iguales, y le leyeron los Estatutos de la Cafeteria, de los quales para muestra notaré aqui tres: *Decretado*, *que todo Inglés debe creer que su Nacion*, *es la Nacion por antonomasia*, *y despreciar las otras*.

De-

Decretado, que no se debe ser ni urbano, ni comedido, ni honesto, ni reir jamás. Decretado, que todo Inglés que fuere notado de correspondencia con alguna Francesa, y toda Inglesa notada de correspondencia con algun Francés, serán declarados impuros. Leidos estos, una salva de vasos bien provistos de ponche hizo señal de callar á la Junta, y todos se sepultaron en el silencio y en el ponche.

Pasados los primeros humos, se volvió á la disputa de los medios de remediar los males de la Inglaterra: la Compañia señaló 6. de sus Honorables Miembros, para que los debatiesen, y por Juez general á M. *Bate*. Los Miembros escogidos fueron: *Sir Grosbonsens*, *Sir Dialecti*, *Sir Reflexi*, *Sir Mordant*, *Sir Grondeur*, *Sir Foudroyant*, *y Sir Periodo.*

Sir Grosbonsens dixo que habian sido de mala fé las promesas que la *Inglaterra* habia hecho á los Americanos: que convenia retirar de alli las Tropas del Rey, y que esto en las circunstancias presentes podia traer á *Inglaterra* mucha cuenta: habló harto bien para un hombre de tan corto enendimiento.

Sir Dialecti en un largo y mal razonado exôrdio, propuso el arbol genealogico de su discurso, que debia contener 12. *Divisiones mayores*, y cada division 24. *Subdivisiones*, cada subdivision 36. *Parrafos*, y todo el Discurso algunos millares de proposiciones, en virtud de cuya clasificacion se proponia iluminar los espiritus con los claros rayos que de ella resaltarian; mas el frio sobrecogió á todos, y fue menester que un nuevo trago de ponche los reanimase.

Sir Reflexi tomó la palabra, y diciendo y haciendo, vamos al hecho, dice: *Nosotros hemos huido en la Mancha; hemos llevado palos en la America; se nos ha despojado en el Africa; y somos Señores de Bengala: dexemos sin ruido á Londres, y vamonos á establecer á Bengala. Yo lo digo, si, yo lo digo.*

Sir Mordant sin indicar nuevos medios, hizo burla de los de *Sir Reflexi*, y con sus malignas alusiones á la banca-rota de este Orador, se grangeó los creditos de un gran *Bufon*: todo el mundo echó á reir á excepcion de *Sir*

Grondeur, que mostró escandalizarse, y que arqueando las cejas dixo: *llorad ojos, llorad y desaceos en lagrimas.* La *Inglaterra* corre á su ruina: nuestras desgracias son enormes, y el Cielo ha reservado á nuestros pecados este castigo: yo no veo que haya otros medios de salvar la Patria que reformando las costumbres, refundiendo los Ministros y los Generales, y sojuzgando á un mismo tiempo los *Insurgentes*, los *Españoles*, y los *Franceses*: en efecto los medios son eficaces.

El impetuoso *Sir Foudroyant* dixo: *sangre, guerra contra todo el Mundo*; informacion contra los Generales; exemplar en los Ministros; ningun quartel á los Insurgentes; malos humores en el estado; evaquaciones necesarias; pelear; *sangre y guerra contra todo el Mundo.*

Sir Periodo con las clausulas mas harmoniosas y los terminos mas exquisitos de la Lengua, dixo, que comprehendia, que la *Inglaterra* no tenia remedio, mientras causase zelos á las Potencias del Norte; y que lo que en la presente coyuntura podia hacerse era acabar de desarmar al Leopardo, cortandole bien las uñas, dexarse sacudir de los *Españoles* y *Franceses*, y á puro abatimientos y derrotas merecer de dichas Potencias la compasion.

Pasquin que de toda esta disputa no habia sacado otra cosa sino que la *Inglaterra* estaba totalmente destruida, tentó consolarlos probandoles que la Guerra y el Comercio eran incompatibles con las buenas Artes, y que sino con la inaccion y la paz, era imposible esperar que el gusto y los talentos se aposentasen en la *Inglaterra.*

La disputa parecia concluida, quando el Doctor *Fixe-Air*, (*Priestley*) ofreció en fuerza de sus grandes conocimientos de la *Quimica*, fundir de nuevo el alma de los Ministros y Generales.

Este medio que habia anteriormente propuesto *Sir Grondeur*, pareció excelente á la Asamblea, y sin las representaciones de un honorable Miembro que dixo, que esto seria condenar á morir de hambre un gran numero de *Representantes*, que vivian del comercio de sus votos, hubiera sido adoptado; pero despues de lo dicho pareció demasiado cruel; quisieron recapitular los pareceres de los

otros,

otros, y no se les halló ni tomo, ni lomo por donde asirlos Asi la Junta estaba para acabarse á la manera de los Parlamentos, quando uno de los Mozos del Café, denunció á ella un infame Libelo, injurioso á la Nacion Inglesa, cuyo titulo era, *Testamento Politico de la Inglaterra.*

El asunto de este Testamento es al poco mas ó menos el mismo que el del Café; pero en lugar que este no se ocupa sino en relevar las faltas de la Nacion Inglesa, el primero entretiene, instruye, y mueve al Lector.

La satira del Café es seca y enfadosa: sin las alusiones que hace á Personas conocidas, y las circunstancias de tocarnos y tocar á los Ingleses, fuera insoportable.

MEMORIAS ACADEMICAS.

Benerhungen, &c. Memorias de la Sociedad Fisico-Economica de Lautern, año de 1775: *en* 8. *Lautern. Van juntamente con este los años* 1776, 77, 78, *y* 79. *En todo* 5. *vol. en* 8.

El Volumen del año 1775. contiene 9. Memorias por la mayor parte sobre la Agricultura.

La 1ra. de M. *Suchow* sobre el modo como el yeso, *gypsum*, fertiliza las tierras.

Este metodo que introduxo en el *Palatinado* el Pastor de *Mayer*, ha probado tan bien que por ningun caso dexarian de usarlo aquellos Labradores. El yeso que para esto usan es el mas ordinario, el *gypsum argillosum* ó *usuale*, ó *stirium* de *Linneo*: porque en quanto al fino, este lo reservan para las Artes, ú otros usos mas delicados.

El modo de emplearlo es moliendolo en un molino, ó quemandolo un poco, no mucho, en hornos fabricados de él, y echandolo en los Prados ó Campos de mielga por la Primavera y Otoño, especialmente en dias humedos.

No solo son los Prados de mielga los que se fertilizan con el *yeso*; tambien para los plantios de nabos, y en general de toda especie de verduras, es bueno; aunque no para el trigo, ni sementeras semejantes, excepto que no se hubieren sembrado juntamente con la mielga,

en cuyo caso no tiene inconveniente el usarlo.

Las ventajas de este modo de beneficiar las tierras, segun las experiencias hechas en *Suiza*, y las hechas en *Italia* por *Giacomello*, son muy considerables para dexar nosotros de probarlo en las nuestras.

Giacomello trae que habiendo cultivado dos campos, uno con yeso y otro sin él, el cultivado con yeso produxo 5. veces mas mielga que el otro, y 3. veces mas verduras.

Parece que la causa de esta fertilidad no es que el yeso suministre á las plantas algun jugo propio para nutrirse, sino ó que disuelve los aceytes y sales que lo suministran, ó que retiene y atrae una gran copia de humedad. Asi se vé, y esto es mucho de notar, que el yeso solo no dá esta fertilidad, y que para sacar de él todas las ventajas que se puede, debe empezarse por estercolar antes las tierras. Esto es indispensable.

La 2da. Memoria es de M. *Fliessen* sobre el cultivo del Lino y manera de introducirlo en *Lautern*.

Hechas cuentas de lo que costaria el cultivo de una yugada, y de lo que se sacaria del lino cogido en ella, dice que los gastos montarian á 93. lib. 10. sueld. y el provecho seria de 163. lib. 2. sueld. esto es de 69. lib. 12 sueld. de provecho liquido.

La 3ra. de M. *Herzberg*, tiene por objeto la construccion de las casas de los Labradores.

Este Autor quisiera que fuesen de madera: porque fuera de ser mucho mas sanas, se ahorrarian á los Labradores las perdidas que todos los dias hacen hundiendolas.

Como ordinariamente sus casas estan mal edificadas, y los Hijos no tienen el mismo gusto que los Padres ó Abuelos que las edificaron, no hay Labrador medianamente rico, que no solicite venderlas para labrarse otra mas comoda, en lo qual ¿quánto no pierde? Mas siendo de madera, no habria estas perdidas: porque cada Heredero podria á poca costa hacerla á su gusto; y para precaverlas del agua y del fuego, ó de los dos juntamente, no habria que hacer mas sino embrearlas, y echar sobre la brea caliente arena muy

muy fina, y sobre todo unas capas de cal desleida en suero y huevos. Nuestros Labradores hallarian extraña esta opinion; pero acaso no hay otra extrañeza que la diferencia de los Climas.

M. *Jung* es Autor de la 4ta. sobre el carbon.

Nieto este de un honesto Carbonero, que habia educado sus hijos en el mismo oficio, quisiera desengañar á los Labradores del error en que estan, prefiriendo la leña al carbon de tierra.

Dice que para esto no es menester mas que el exemplo y hacerles palpable su utilidad; y tiene razon. Asi trae que en el Principado de *Siegen* habiendose con ocasion de unas minas nuevamente descubiertas aumentado la Poblacion, y faltando ya casi la leña, se partieron las tierras de cada Pueblo en 16. partes, permitiendose desmontar cada año la suya. Con esto en el periodo de 16. años, todas se cultivaron: la leña brotó con mas fuerza, y las cosechas con la variedad de la cultura fueron extraordinarias: por lo qual en ninguna parte del mundo, dice, hay menos pobres, ni aun secretos. Es verdad que parte de esto consiste en que la maxîma en aquel Principado es dividir los bienes: maxîma excelente, que sola y bien observada puede hacer feliz y virtuoso al genero humano.

M. *Derring*, trae en la 5ta. una lista de las personas á quienes se han concedido diversas minas, y los buenos efectos que de aqui han resultado.

Los Jurisconsultos dicen que el dominio de todas las minas pertenece al Principe; pero los Principes mas prudentes que los Jurisconsultos los dexan decir, y reconocen es derecho de los Particulares.

La 6ta. de M. *Medikus* es sobre mejorar las especies de ganado vacuno.

Los bueyes grandes y pequeños son de una misma especie, dice M. *Medikus*; la diferencia está en la falta de cuidado y de alimentos: y asi, si se les da un buen pasto; sino se las entrega por codicia á un novillo en lugar de entregarlas á un toro robusto; sino se les ordeña en las 6. se-

manas anteriores al parto; y finalmente sino se escasea la leche al becerro en las 6. siguientes, en lugar de vacas, que no pesan sino á lo sumo 300. lib. pueden obtenerse que pesen de 600. á 700.

La 7ma. de M. *Suchow* es el exâmen quimico de una piedra de los alderredores del *Rhin*, que este Autor califica de piedra de volcanes.

La 8va. es una Carta de M. *Weinrich*, probando que la cal viva puede servir de estiercol á los campos, como sucede en *Weilbourg*, de donde escribe que hay una gran montaña de tierra caliza, la qual compran aquellos Labradores, y quebrantada en un Molino, hecho expresamente para esto, la esparcen en sus campos.

La 9na. son unas notas de M. *Storck* á su tratado de los estiercoles, publicado en las Memorias del año antecédente, donde dice, que pues la cal atrae el ayre, la humedad, y las particulas grasas y nitrosas, de que está impregnado el ayre, aunque no contribuya con ningun jugo propio á la nutricion, todavia debe considerarse como un buen estiercol: porque disuelve la tierra, atrae los jugos, y es un excelente vehiculo de ellos; y asimismo dice, que la objecion que se opone, de que en donde ha habido un monton de cal, no nace nada, puede decirse igualmente del sol, y de qualquiera otra cosa: porque en todos el exceso es nocivo.

HUMANIDADES.

Wospitanie Komedisaw, &c. La Educacion, Comedia Rusa Original, en 5. Actos, impresa en la Universidad de Moscow: 1780.

El Sujeto de esta Comedia es un joven Ruso, *Mathalow*, que de vuelta de *Paris* quiere casarse con una doncella rica, llamada *Sofia*, hija y heredera unica de un simple Caballero, llamado *Dombromuls*. Por desgracia de es-

este joven la hija era mas prudente y honesta que lo que convenia á sus proposítos, y él mas necio y vicioso que lo que convenia á una hija honesta.

Habidos los informes de su modo de vida y adelantamientos, se halló que habia tomado de los Parisienses toda su vanidad y ligereza, y ni siquiera habia tomado la cortesia: con esto ya se vé que ni el Padre se sentiria dispuesto á darle su hija, ni la hija á darle su mano. Y asi habiendo llegado á esta sazon un Coronel, primo de *Sofia*, y hallandolo el Padre en comparacion con *Machalow* mil veces mas honrado y mejor criado, la desposa con este, y dexa desayrado á *Machalow*.

Los Padres de *Machalow* se pican y quieren hacer del caso un empeño de honor; pero habiendoles mostrado *Dobrom' uls* la baxeza de los pensamientos de su hijo, esto los sorprende, y para en graves y bien merecidas reprehensiones de *Machalow*.

Estos pensamientos eran, no alguna gloriosa expedicion militar, ni alguna util navegacion, ni descubrimiento, sino traducir unas Cartas de galanteria, y fundar en *Rusia* una famosa Academia de Peluqueros.

Nosotros no necesitamos esta Academia: porque nos sobran Peluqueros, como nos faltan Labradores y Artesanos; pero en quanto á lo de traducir, esto parece satira de un Español, que en su viage á *Paris*, pasó candidamente el tiempo en traducir el *Belisario* de *Marmontel*. ¿Qué hacen nuestros Poetas que no sacan estos asuntos al Teatro? A lo menos sus sales los contuvieran en España, y no gastarian inutilmente su dinero.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Memoire dell uditor Giambattista Passeri, alias *Feralbo*, de la Academia de los Arcades: in 4. à Pasare, 1780.

Elémens d' Histoire générale de M. l' Abbé Millot, traduits en Italien, et enrichis de l' introduction á l' étude de l' histoire de M. l' Abbé de *Condillac*, &c. tom. I.

1. 2. et 3. in 8. à Naples, 1780.

La Pentolinaria, ed i Prigioni de M. Accio Plauto, por *Nicolás Eugenio Angelis*: en 8. Napoles, 1780.

Annali Ebreo-Tipografici di Sabbionetta, por *Juan Bernardo de Rossi*, Vice-Presidente de la Facultad de Theologia de la Universidad de Parma: en 4. Parma, 1780.

The Memoirs of the town and county of Leicester, ó Memorias de la Ciudad, y Condado de Leicester por *Juan Trosby*: 6. vol. en 8. Londres.

An inquiry into the legal mode of suppressing riots, ó Averiguaciones sobre la manera legal de suprimir las Sediciones: en 8. Londres, 1780.

Wo Sermons, preached at Norwick, ó dos Semones predicados en Norwich por *Samuel Part*: en 4. Londres. *El 1. es una Excelente Apologia del Christianisimo, y el 2. otra de las Escuelas de Caridad, establecidas en Inglaterra.*

History of Lady Bettesworth, ó Historia de *Lady Bettesworth* y del Capitan *Hastings*, Novela en forma de Cartas: 2. vol. en 12. Londres, 1780.

Microscopic Observations, ó Descubrimientos admirables hechos con el auxîlio del Microscopio por el Doctor *Hooke*: en fol. Londres, 1780.

The progrets and estabishment of Christianity, ó Establecimiento del Christianisimo: Refutacion de 150. Capitulos de la Historia de la Decadencia del Imperio Romano por *Jorge Laughton*: en 4. Londres.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

Portrait en pied du Dr. Francklin avec cette inscription:

Sus-

Digitized by Google

Sustulit et flammam Jovi Sceptrumque Tyrannis.

d' après le dessin de *L. C. Carmontelle*: à París.

Voyage pittoresque de la Suisse: 2. vol. in 4. à París.

La feinte resistance, *le Serpent sous les fleurs*; deux Estampes gravées l' une par *Patas* l' autre par *Godefroy*: à Paris.

Les Antiquités d' Herculanum avec leurs explications en François: à París.

Carte de la Baie de Brest et de la Côte jusqu' à Quinper avec l' Isle d' Ouessant: prix 1. liv. 10. s. *Plan de la Ville de Brest*: prix 1. liv. 4. s. *Petit plan de la Ville de París*, avec ses nouveaux accroissemens, &c. prix 1. liv. 4. s. *Plan des projets qu' on execute aujourd' hui*, et de ceux à executer dans le quartier de *Luxembourg*: prix 1. liv. 4. s. par M. *Moithey*, Ingénieur Géographe du Roy: à París.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

SAXONIA LA BAXA.

LA Academia de las Ciencias de *Gettingen* en los Estados de la Casa de *Brunswic* ha leido en sus freqüentes Sesiones ordinarias un gran numero de Discursos en todo genero de materias, que me han parecido harto curiosos para dar aqui una sucinta idea de los mas principales.

En la Sesion de 12. de Febrero del año pasado M. *Murray* Profesor de Botanica, presentó la descripcion y figura de algunas plantas ó absolutamente nuevas ó poco conocidas: como la *Cercodia erecta* de la nueva *Zelandia* llamada por *Jussieu Cunigunda*, y la *Aquilegia nectariis rectis conniventibus*, *petalo lanceolato aequalibus*, *&c.*

En la de 15. de Abril M. *Lichtenberg* leyó varias obser-

va-

vaciones sobre el calculo de las suertes. Anteriormente en un Escrito de 1770. habia dado la solucion de este famoso problema, respondiendo á las objeciones hechas por algunos Sabios: aquí pasa mas adelante, y trata de las que nuevamente ha suscitado el ingenioso M. *d' Alembert*. Calcúla las esperanzas de un Soberano, que juega con sus Subditos, las de un jugador de dados, y las de los locos, como los llama, que exponen inconsideradamente su dinero en la Lotería.

En la de 29. de Abril M. *Richter*, entre otras muchas, dió cuenta de la cura de una gota serena de 8. años, procedida de unas pustulas malignas, la qual cura habia hecho en el corto espacio de 4. semanas. Habiendo compuesto con mercurio, azucar, y la raiz de la *valeriana*, una especie de tabaco, ordenó al paciente que tomase juntamente con esto las pildoras de M. *Schmucker*, descritas en el 2do. volumen de su *Miscelanea Chirurgica*. Estas pildoras no tienen sabor á nada, aunque se masquen y tomen en mucha dosis; mas el tabaco causó una abundante fluxîon de pituita purulenta, que duró algun tiempo despues de la cura.

En la Sesion del 13. de Mayo se celebró, como era justo, la aceptacion del Duque *Fernando de Brunswic* del titulo de su primer Presidente Honorario. Esto dió lugar á un bello elogio pronunciado por M. *Heyne*. M. *Beckmann* leyó despues una Disertacion latina sobre las *experiencias que habia hecho para teñir el algodón con el azafran bastardo ó cartamo*.

M. *Beckmann* cree que la dificultad de hacer durable el color, nace principalmente de la falta de humedad de viscosidad, y de aceyte, que se nota en él. Y asi informado que los Orientales se servian de aceyte de pescado, grasa de animales, y sustancias xabonosas en sus tintes, ha hecho diversas experiencias, y ha hallado, que en efecto, bañando el algodon en qualquier suerte de grasa, toma mas prontamente el tinte en mayor cantidad, y lo retiene por mas tiempo.

En-

Digitized by Google

Entre otras hizo la de tomar un pedazo de cotón nuevo, y de ponerlo á hervir muchas veces en aceyte comun, dos horas cada vez. Despues habiendolo lavado y secado bien, lo puso á hervir de nuevo en un cocimiento de cartamo, alumbre, y agallas; de donde retirado y seco lo bañó muchas veces en un tinte roxo alkali, pasandolo cada una por el zumo de limon. Con esto dice que el cotón tomó un perfecto roxo que ni con la orina, ni las sales alkalis, ni los acidos vegetables, ni el sol perdia nada, aunque sí con el xabon.

* En el Correo siguiente se continuará la relacion de algunos otros Discursos de la misma Academia.

LEYES NUEVAS PUBLICADAS en diversos Reynos.

ITALIA.

SU Santidad que se aplica no menos que qualquier otro Soberano de la Europa, á hacer florecer los Estados que posee como Principe, acaba de mandar publicar un nuevo reglamento de Contribuciones, por el qual disminuye considerablemente las que hasta alli habian pagado los pobres; y dicen que quedaba tomando fuera de esta, otras providencias para descargarlos insensiblemente de las deudas contraidas en tiempos de calamidades generales. Con esto lo venerarán sus Pueblos como á Padre comun por muchos titulos.

PRUSIA.

Escriben de este Reyno que S. M. para animar las Fabricas de sus Estados, habia expedido un Edicto, prohibiendo toda introduccion de telas de algodon, no solo de las que en el dia se conocian alli con algun nombre ó titulo, sino de las que en adelante pudieran inventarse.

Nues-

Nuestro Soberano se ha adelantado, ó velado mas en esta parte; y si los Inferiores velaran otro tanto en que no se hiciese á su Ley fraude con los contrabandos, no habia mas que desear.

Otro Edicto del Rey de *Prusia* trae que nadie ose mendigar en todo su Reyno, y que se prendan y lleven á las Casas de trabajo todos quantos se hallaren contravenir á él.

Excelente Ley, donde hay estas Casas y se tiene cuenta con la educacion de los Ciudadanos: porque sino yo no sé que pueda responderse al que dice que mendiga, porque no sabe ni encuentra donde poder trabajar. Esto sería echar los Pobres al Mar, como el otro indigno Emperador de Roma.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA ECONOMIA.

UN Diario de *Paris* trae un singular modo de pescar, que yo no se si debo poner en el mio. Se parece mucho al que usamos para cazar, y á lo menos en los lugares de pesca parece que puede entretener mas que la caza.

El modo es domesticar un numero de Cuervos Marinos, y amaestrarlos para traer el pescado, como amaestramos los perros para traer la caza. Animales por animales, yo no veo que haya mas dificultad en lo 1ro. que en lo 2do.

Los Cuervos Marinos se amaestran bien, y el *P. le Conte* trae que los Chinos se sirven de ellos, no solo por diversion, mas tambien por utilidad.

Para llevarlos á la Pesqueria se les cubre la cabeza, no sea que el ruido, y los diferentes objetos que pueden encontrar por el camino, los espanten.

Llegados al Rio ó Estanque se les descubre, y colocan sobre los bordes del barco, donde esperan las ordenes y el

el señal de empezar, Inmediatamente se esparzen en el agua, y buscan el pescado con una ansia y ligereza increibles. No hay cosa mas divertida que el verlos zambullirse, y salir cien veces á la superficie del agua, hasta que tomando algun pescado, lo traen al Amo. Sobre todo quando el pescado es grueso es de ver como acuden todos á ayudar al que lo tomó: unos lo asen del cuerpo, otros de la cabeza, otros de la cola, á otros se les escapa, otros lo cogen; mas rara vez se les escapa de manera que se pierda para el Amo.

Este quando ya estan cerca les tiende en el agua un remo, por el qual lo entran en el barco y sueltan alli para ir á buscar otro.

Quando el Amo conoce que estan ya fatigados, los llama y dexa descansar un poco; y luego quando ya han descansado, los vuelve á la faena sin darles de comer hasta que no se haya acabado enteramente.

Se les suelta con un anillo al cuello que les impida tragar el pescado: porque sin esta precaucion son tan glotones, que no dexarian de comerlo, y hartandose ya no pescarian.

Yo no se si en España son conocidos estos paxaros; pero una vez que los hay donde quiera que se halla el pescado de que se mantienen, presumo que no pueden menos de encontrarse. En este caso la diversion podrá servir de otra cosa mas que de diversion: porque con este pretexto el Arte de nadar se hará mas general, y menos temible. Por esto pues lo he dicho, y valga lo que valiere.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

FRANCIA.

BEziers 12 de Junio. El postrer Mercado de esta Ciudad no ha sido cosa: los capullos de seda se han vendido á 25. y á 26. sueld. la libra: porque la cosecha habia sido escasa. En *Pezenas* se venden de 22. á 24; y finalmente los Aguardientes á 9. lib. 15. sueld. la medida corriente.

Nar-

Nouvelle 12. de Junio. Quatro Navios de *Cette* y de *Provenza* han exportado de este Puerto para *Marsella* 3925. quintales de trigo de 1ra. calidad; y 66. Navios Españoles para España 35170. de trigo, 4012. de mixtura, 1688. de centeno, 480. de cebada, y 320. quintales de Judias.

Otros 30. asi Españoles como Franceses han entrado á descansar; y los que han traido generos son uno de *Marsella* con 600. quintales de diversas mercancias, como bacalao, cuerdas, y especerias; y algunos otros de España con 45. seras de pasas, 30. quintales de piñones con cascara, 180. docenas de escobas de palma; 64500. limones, y 64050. naranjas dulces de *Mallorca*, todo destinado para *Narbona*.

El precio del oro y la plata en *París* el 4 de Julio era:

Oro de Portugal	728.	lib.	sueld.
De Mexico	720.		el marco.
Del Perú	716.		el marco.
Guineas	726.		el marco.
Ducados	98.	10.	la onza.
Oro fino de 23. quil. 31. y 3. grs.	102.		la onza.
De 20. quil.	85.		la onza.
Plata de 11. din. 20. grs.	54.	10.	el marco.
De 11. din. 10. grs.	52.	10.	el marco.
Pesos fuertes columnarios	48.	17.	el marco.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 18.°

CORREO LITERARIO DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 27. de Septiembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

CIENCIA ECLESIASTICA.

Saggio critico sopra la Storia Ecclesiastica del Signor Abate Claudio Fleury, &c. Ensayo Crítico de la Historia Eclesiastica de M. el Abate Fleury, y de su Continuador, que sirve de apendice á los tres volumenes de observaciones sobre ella, antecedentemente sacados á luz en Sena por el Doctor Juan Marchetti, en 120. pag. Roma, en 1780.

Como entre la multitud de Censores que ha tenido el Abate *Fleury*, los unos habian entrado en una carrera inmensa, como el Autor de dos gruesos volumenes en 4. intitulados, *Observaciones Theologicas, Historicas, Criticas, &c.* y los otros no habian hecho sino vocear, sin concluir ni probar cosa; en la traduccion hecha en *Sena* de esta Historia, se juntaron en 3. pequeños volumenes las criticas y observaciones que hasta alli habian parecido mas juiciosas.

El Autor del presente ensayo aprueba mucho este plan, y con intento de perfeccionarlo todavia mas saca este apendice, donde no solo releva muchas faltas en que cayó *Fleury*, las quales no habian sido advertidas por otros; mas tambien se exfuerza á inspirar cierto disgusto y desconfianza del Historiador Francés, descubriendo lo que ha hallado de erroneo en sus maximas.

Como *Fleury* no pierde ocasion de declamar contra las falsas Decretales del *Pecador Isidoro*, y contra la relaxacion de la penitencia eclesiastica; y como por otra parte atribuye á estas dos causas toda la corrupcion de las costumbres de los Christianos; M. *Marchetti* pretende probar que en esto el Abate *Fleury* es reprehensible: porque dice ¿cómo se ha de creer que el Autor desconocido de esa Coleccion de Epistolas atribuidas á los 1ros. Papas, haya podido, como sienten *Fleury* y sus Partidarios, trastornar por sí solo de arriba á baxo toda la disciplina antigua, y esto sin obstaculos, ni oposicion de ningun Obispo, ni otras personas que lo hayan reclamado? Las penitencias Canonicas, cuyo uso se ha ido deshaciendo por grados desde el Siglo XI. prueba asimismo con la autoridad de *S. Cypriano*, de *S. Agustin*, y de otros Padres, que no han tenido lugar, ó á lo menos no han sido obligados á someterse á ellas, sino los Homicidas, los Idolatras, y los Adulteros públicos: por lo qual si la autoridad civil corrige en el dia mas gravemente estos delitos ¿qué corrupcion hay aqui, *dice*, ni de qué sirven todas las lamentaciones de *Fleury*?

Yo no sé si esta 2da. Parte es absolutamente cierta; mas la 1ra. me parece claro que no. *Hincmaro* de *Rheims* se opuso en efecto á varios de los capitulos nuevos de disciplina, introducidos por la coleccion del *Pseudo-Isidoro*, y sino tuvo todas las luces necesarias para demostrar la falsedad de ellas, por lo menos consta que dudó: sino ¿á qué fin responderle de Roma que las Epistolas eran ciertas, y que los Originales paraban en sus Archivos? *Vease Baluz. Prolog. á los Dialogos de D. A. Agustin de Emmendat. Gratiani.*

M. *Marchetti* imputa todavia á *Fleury* la infidelidad en la

la traduccion de muchos lugares y textos originales, y finalmente la poca solidez y juicio de sus reflexiones.

Cierto, no era menester menos perspicacia pare ver los defectos que nadie del mundo habia visto en mas de 70. años. Con todo aun pasa por hombre modesto respecto de *Fleury*: sin duda porque á su Continuador lo trata como si en lugar de pluma hubiera tomado el puñal, y quisiera vengarse de alguna injuria propia.

Trionfo della grazia, è della fé de, &c. Triunfo de la Gracia y de la Fé, ó Cartas que contienen las Conferencias de un Doctor de Sorbona con M. Bouguer de la Academia Rl. de las Ciencias, estando para morir: en 4. Pezaro 1780.

Estas Cartas son 7. y su Autor anonymo.

La 1ra. contiene las materias de las conferencias entre el Doctor de *Sorbona*, y el Filosofo incredulo. Estas materias son los Misterios de la SSma. Trinidad, de la Encarnacion, y de la Eucaristia; y la dificultad se reduce á saber si la Doctrina de una revelacion es cierta, y si puede Dios revelarnos cosas, que exceden toda inteligencia humana.

La 2da. trata de la necesidad de una revelacion en general, de la insuficiencia de la primera hecha al hombre inocente, y de la necesidad de otra segunda hecha al hombre corrompido; y prueba que esta es cierta é indubitable por los caracteres de la Mision divina de nuestro Redentor.

La 3ra. es una relacion de la flaqueza y miserias humanas, de la depravacion y corrupcion de nuestra Naturaleza, efectos del pecado Original; y en 2. lugar del remedio de estos males, que nos procuró la Encarnacion del Verbo. Aqui comienza á desengañarse el Proselyto y con esto se dispone para una Confesion Sacramental.

En la 4ta. el Doctor de *Sorbona* echa en cara á los In-

credulos su obstinacion y mala fé, y muestra la incertidumbre y riesgos de sus opiniones: sus consideraciones obligan á M. *Bouguer* á decir que su incredulidad habia sido efecto de su relaxacion y vicios: con lo qual bien dispuesto recibe los Santos Sacramentos, y muere con edificacion.

En la 5ta. explica los motivos que ha tenido el Autor para publicar esta conversion, y prosigue la refutacion de las objeciones, que se oponen á la divina Mision de J. C.

El asunto de la 6ta. es responder á la pretendida imposibilidad de creer cosas que repugnan á nuestra razon, para lo qual distingue la fé divina de fé humana, y prueba la necesidad de la gracia de Dios para alcanzar la primera.

Finalmente la 7mà. es un exâmen de la gran qüestion sobre la libertad; indica la verdadera regla en materias de fé, y niega que en quanto á esto pueda haber dudas inculpables delante de Dios.

Como todas estas conferencias se suponen tenidas con persona docta, el Autor usa oportunamente lo que la Theologia y Metafisica tienen de mas sutil. Por tanto yo no hallo que esta obra pueda servir sino para los Doctos, y esto es poca utilidad.

MORAL.

Saggio analitico su la Compasione, &c. Ensayo analitico, de la Compasion por el Dr. Ubaldo Casina, Profesor de Filosofia Moral en la Universidad de Parma, con notas del Padre Juan Bautista Gualengo: en 8. Plasencia, 1780.

El Dr. *Casina* sacó á luz el año pasado de 1771. este Ensayo de la Compasion, donde sostiene que para llegar á conocer las verdades morales, es necesario analizar primero el hombre poco á poco.

Un docto Theologo, muerto poco ha, lo impugnó en un Escrito intitulado, *Reflexîones sobre la manera de per-*

perfeccionar la Moral, y opone al Doctor *Casina*, que el analisis asi de lo Fisico, como de lo Metafisico del hombre, está tan sujeto á dudas y obscuridades, que es arriesgado emplearlo para nada.

Este analisis, *dice*, no nos descubre en el hombre sino las fuerzas *parciales*, *fisicas*, *y simpaticas*; no distingue suficientemente el hombre fisico del hombre libre ó moral, &c.

A todo esto el Dr. *Casina* respondió en nueve Cartas dirigidas al Marqués *Mosca Barzi*, que se imprimieron en *Pezaro*.

El Padre *Gualengo* ha sacado de aqui sus notas para esta impresion, que no son otra cosa que el compendio de dichas Cartas.

Confiesan que el analisis del hombre es muy dificultoso; pero por lo mismo muy util, por quanto este es el orden de la Naturaleza, y la filiacion y succesion de las idéas.

Analizando las fuerzas *parciales*, se llega á descubrir su principio, que es el metodo por el qual se han perfeccionado todas las Ciencias y Artes. El conocimiento de las fuerzas *fisicas*, si por este nombre se entiende la *sensibilidad*, ó la irascible y concupiscible, fuentes de nuestras pasiones, es utilismo é indispensable: las acciones que de ahi nacen no son menos fisicas, que morales. Finalmente las fuerzas *simpaticas* son una quimera de la Filosofia, ó bien las inclinaciones y propensiones del hombre á pensar y obrar antes una cosa que otra. Pues en este sentido ¿cómo no serán dignas del estudio y meditacion de los Filosofos, siendo uno de los principios de las acciones?

El Doctor *Casina* habia dicho que la compasion era un efecto de nuestro amor propio, opinion comun, y tan antigua como comun; sin embargo al Critico le pareció que destruia la libertad del hombre, y que era decir que el hombre obraba por un motivo que no estaba en su mano. Esto era hacerlo á su entender un automato, ó ser puramente mecanico. Mas no es asi: hora nos compadezcamos, porque tememos caer en los mismos males que vemos; hora, porque nos complacemos, y como que nos gratulamos de no padecerlos, en todos estos casos esco-

gemos mantenernos en este estado, ó cambiarlo, y socorrer al que padece por esta via, ó por la otra. Todo lo qual, como se vé, al mismo tiempo que originalmente procede de nuestro amor propio, es indubitablemente obra de la libertad. Asi lo que unicamente prueba el argumento del Critico, es que nuestra libertad no es tan perfecta ni tan soberana, por decirlo asi, como la de Dios; y esto es verdad.

VARIA LITERATURA.

Mémoires sur différens sujets de Littérature, &c. Memorias sobre diferentes asuntos de Literatura por M. A. Mongés, Canonigo Regular, Director y Archivero de las Antiguedades y Gabinete de Historia Natural de Santa Genoveva, de la Real Academia de Leon, &c. en 8. *Paris.*

Los asuntos de que trata esta curiosa obra son quatro.

El 1ro. la antigüedad de los Hospitales, que dice M. *Mongés* no hay en la *China*, ni en el *Mogol*, ni en la *India*, ni en Imperio alguno despotico. Como obra de la piedad Christiana han sido muy recientes en el mundo: el primero fue fundado por *Fabiola*, Matrona Romana el año 380, y el 2do. por *Justiniano* en 550. Este es el famoso Hospital de S. Juan de *Jerusalem*, cuna de los Caballeros de *Malta*. Despues estas fundaciones fueron mas comunes; y á poco de haberse fundado el de *Jerusalem*, se contaban en *Constantinopla* 35. de donde fueron extendiendose con el tiempo en toda la Christiandad.

La 2da. Memoria es sobre el uso de los Vasos, llamados *lacrimales*. La opinion del Autor es que servian para los unguentos, ó balsamos, con que amasaban las cenizas de los muertos, no para coger las lagrimas de los parientes, ó lloronas, cuyas lagrimas habian alquilado.

La 3ra. sobre el Coloso de *Rodas*. M. *Mongés* prueba que ha existido contra *Muratori*, y que en el año 655. lo vendieron los Sarracenos á un Judio de *Emesa*. La altura de

de el era de 128. pies, y su peso de 148900. libras: asi correspondiendole unas piernas de 60. pies, era muy posible que pudiesen pasar entre ellas nuestras galeras de hoy dia con sus gallardetes, fanulas, y vanderas desplegadas, &c.

La 4ta. finalmente sobre la causa en que consiste que del Pais de *Liege* nunca hayan salido hombres habiles en Literatura Francesa, habiendo salido tantos y tan doctos en todas las demás Ciencias. Este discurso concurrió al premio de la Sociedad de *Liege*; y las causas que el Autor señala de esto, son que á los muchachos se les fuerza en los Colegios á no hablar sino latin; que no se les enseña sino la Escolastica, porque siendo la Ciudad gobernada por unPrincipe Eclesiastico, no tienen en ella estimacion otras Ciencias que la Theologia: asi consiguiente á esto los remedios son viajar á la Capital, esto es á *Paris*, y aprehender alli todas las delicadezas de la Lengua.

El Diarista de donde sacamos esto, nota que pudiera el Autor haber juntado con este medio la lectura de los mejores libros; y tiene razon, porque mucho mas contribuye esto que oirla hablar. El lenguage de los buenos libros siempre es mejor que el de la conversacion.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

SAXONIA LA BAXA.

COntinuando la relacion de los discursos de la Academia de *Gotinguen* en los Estados de la Casa de *Brunswic*, en la Sesion del 10. de Junio M. *Meiner* leyó un discurso sobre las revoluciones de la Religion de los *Persas* hasta nuestro tiempo; y M. *Lichtemberg* presentó una muestra del modo inventado por M. *Botton* de sacar copia de un escrito, tirado con nuestra tinta comun, el qual pareció á la Academia conforme con el orlginal hasta en el menor apice; y juntamente con esto presentó el modelo de una nue-

va maquina, inventada por M. *Paul* para levantar los mas enormes fardos.

En la de 8. de Julio la Academia debia señalar el premio propuesto el año antecedente á la disertacion, que mejor hubiese declarado *la proporcion mas del caso en Saxonia la baxa, entre los diferentes ramos de la economía rural, y especialmente entre la labor y los ganados*; pero no habiendose satisfecho con ninguno de los tres discursos enviados, lo ha diferido para este año.

En la de 8. de Agosto M. *Kaestner* presentó y leyó su nuevo metodo de la proyeccion del disco lunar en un tiempo determinado, y juntó con él las demostraciones, que M. *Lambert* habia omitido en las *Efemerides de Berlin del año* 1777.

En la de 2. de Septiembre M. *Walch* leyò un Discurso *sobre las carnes momias de los Christianos*: porque como habia probado antes M. *Blumenbach*, no creia que todas fuesen de Paganos. M. *Walch* cita á *Luciano*, y á *S. Agustin*, como testigos de que en su tiempo se usaba esta especie de sepulturas, asi entre los Christianos, como entre los Paganos; y á *S. Atanasio* como testigo de que el Grande *Antonio* lo llevaba á mal, y reprendia sobre ello á los Christianos. Despues de lo qual M. *Walch* no duda pronunciar que las que hoy dia se conservan en *Dresde* son de Christianos: porque ni la bárba que conserva una de ellas, ni su nombre, escrito en caracteres griegos, y puesto sobre el pecho, convienen absolutamente á los Egypcios.

En la Sesion del Mes de Octubre M. *Jordan*, Boticario de *Babrenbourg* presentó un pedazo de una nueva tinta de su composicion, que de todas las inventadas hasta aqui, dicen que es la que mas se llegó á la de la China. Sin embargo dexa algun poso y tira algo á azul, lo qual no gustará á todos los dibuxantes. Aplicada sobre amarillo ó roxo hace tambien unos visos á verde ó violado. Mas como por otra parte se disuelve extremamente en el agua y no mancha

cha el papel, puede conducir á lo menos para mezclarla con otros colores. Es tambien muy buena para escribir, y preserva del orin el hierro y el acero que se bañan con ella.

M. *Norberg* al paso por *Gotinguen* de buelta de *Constantinopla* leyo en la misma Sesion una Memoria muy curiosa sobre la Lengua y Religion de los *Sabeos*, Pueblos que habitan en las immediaciones de *Laodicea*, no lexos del Monte Libano.

Parece que su origen lo traen de la *Galilea* de donde ha como 150. años, que los expelieron los Bethlemitas. Como los Christianos, llamados de *Sto. Tomas*, reconocen á este Apostol por el fundador de su Religion, asi los Sabeos, baxo el nombre de *Galileos*, reconocen por el fundador de la suya á San *Juan Bautista*.

No son Caldeos, ni Judios, ni Christianos, sino una mezcla de todos los tres: porque ni adoran el Sol, ni las Estrellas, ni esperan Mesias alguno, ni reconocen á *Jesu-Christo*. Sus Libros sagrados son el *Divan* que contiene la caida de los Angeles malos, y la creacion del hombre, el *Sidra Adam*, que explica la creacion del mundo; el *Sidra Jiai*, *ó Coleccion de sus Historias Santas*, y el *Colasteh*, que es su Libro Moral, donde se encierran los preceptos y costumbres de los *Sabeos*. Todos estos libros dicen que se hallan enteros en la Biblioteca del Rey aqui en *Paris*.

Este Pueblo aunque sometido al Imperio de los Turcos, conserva á parte su Tribunal de Justicia, compuesto de Sacerdotes y Ancianos. Los Sacerdotes crian la barba y el cabello; no beben vino, ni reciben dinero, ni cosa equivalente por su Ministerio. Trabajan de manos, y con eso viven; su vestido es como el de los demás *Sabeos*, y en todo fuera de su ministerio, se confunden con ellos. En las fiestas y funciones de Religion se adornan de un bonete terminado en cono, y de un ropage talar, uno y otro muy simples, texidos de pelo de camello. Cada mes tienen un Sermon, donde instruyen al Pueblo, sobre la naturaleza de Dios, Autor de la luz; sobre el bautismo de *S. Juan*, que llaman el *camino de la salvacion*, y sobre la virtud y las obligaciones de esta vida: toman tambien su texto,

el

el qual sacan de sus Libros Santos, así como las pruebas: el texto está en lengua *Gailea*; mas la explicacion se hace en *Arabe*. Bautizan los niños á los 14. dias de su nacimiento, y la formula que usan es: *Yo te bautizo con el bautismo que Juan bautizó á sus Discipulos*; y finalmente en lugar de *agapas* ó *eucharistia* reparten entre los asistentes miel silvestre y langostas. Fuera del Domingo y Jueves que son sus dias ordinarios de fiesta, celebran anualmente otros quatro: el 1ro. de la Natividad de *S. Juan Bautista*, en el qual hacen una gran procesion, llevando tortas amasadas con miel, y guarnecidas de langostas: el 2do. el de *su Bautismo*, que se celebra junto á un rio el Sacerdote, echandoles un poco de agua en el cuello, dice: *yo renuevo vuestro Bautismo en el nombre del Padre*; y dentro del rio, *el salvador Juan, como bautizó y santificó los Judios en el Jordan, asi os santificará tambien á vosotros*; dicho esto, el Sacerdote desciende al rio, y se bautiza él mismo, y todos buelven cantando á la Iglesia, donde se les administra su eucaristia ordinaria de miel y langostas: el 3ro. el de su *muerte*; este es un dia de luto: finalmente el 4to. es el de *una peregrinacion*, que hacen al lago de *Tiberiades* á pies descalzos con un estandarte que enarbola cada quadrilla de 10. hombres.

En quanto á los casamientos, los *Sabeos* desposan muchas mugeres; mas no las pueden tomar sino de entre ellos mismos. Tienen tambien sus grados prohibidos, pero no pasan del de hermanos y hermanas. Viven como amigos y con mucha caridad entre sí; sus casas estan abiertas á la disposicion de todos; las mugeres no tienen quartos separados ni se cubren sino para salir; finalmente todos trabajan, y trafican en sedas, y tabaco lo qual hace su subsistencia.

En la Sesion de 18. de Noviembre M. *Gatteres* leyó un discurso latino de *Anno meteorologico fundamentali*: en el qual sostiene que pueden predecirse tan cierramente como los fenomenos celestes, las mutaciones y vicisitudes de los tiempos. Las puntuales y continuas observaciones hechas de dia y de noche por su hijo mayor, y el Autor de un Escrito intitulado, *Brebiarium Zoologicum*, lo

han

han confirmado en esta opinion. Asi ha descrito tambien unas tablas lunares y solares, donde sin despreciar absolutamente el ciclo de 19. años, insiste particularmente en el de 350. por lo que toca á la Luna, y en el de 400. por lo que toca al Sol.

En la misma Sesion la Academia debia distribuir dos premios, cuyo asunto del primero era *la comparacion del modo de beneficiar las minas los antiguos con el usado hoy por los modernos.* La intencion de la Academia era ver si de lo que habian sabido y adelantado los antiguos podia tomarse alguna cosa para el uso y provecho de los modernos. Una Memoria con este mote: *omnia post obitum fingit maiora vetustas*, pareció docta; mas sin embargo, como no hiciese sino deflorar el asunto, la Academia tubo por conveniente diferir el premio. El asunto del otro era: *¿quales son los medios practicables, asi publicos como privados para llegar á introducir el cultivo de los prados en Saxonia la baja?* El premio fue tambien reservado para otra vez.

Para los premios de este año, y del siguiente propuso sobre la Fisica, las Matematicas, y la Agricultura estos tres: 1. *¿si el alkali mineral, y el que llaman de legia* (lessiviel) *son de una misma ó de diferentes especies; y siendo de una misma especie, si añadiendo alguna cosa á qualquiera de los dos, pueden trasmutarse el uno en el otro?* Esto puede servir para los que se ocupan en hervir la sal. El 2do. *¿como se aplicarán á la construccion de los edificios mejor que han hecho hasta aqui los Arquitectos, las experiencias del Conde de Buffon, y de otros, sobre la resistencia de las maderas; y qual es el mejor modo de emplearlas segun las diferentes especies y usos de los Edificios?* El 3ro. *¿en que consiste que en muchos años, sin embargo de que la Primavera sea qual pueden desearla los Colmeneros, falta la cosecha de miel y las colmenas se hallan pobres?* Como no hay causa manifiesta que produzca este efecto, la Academia pregunta, *si es posible señalarla, y prever las señales de ella*, y apunta que la solucion de esta qüestion acaso depende de estotra *¿de qué se hace la miel?* Con razon: los Colmeneros suelen decir, este año las flores tienen poca

miel;

miel; mas ¿de donde les viene tener mas poca este año que los otros? y por ventura no consiste esto mas en el tiempo que en las flores? Pues la solucion de la qüestion, de que se hace la miel parece podrá conducir al conocimiento de la abundancia, ó escasez de esta cosecha.

LEYES NUEVAS PUBLICADAS en diversos Reynos.

FRANCIA.

LA practica de Madrid de exponer los caballos y bestias muertas en qualesquier muladares puede ser nociva á la salud publica, quando, como puede suceder, el numero de las expuestas fuere mayor y subsistiese siempre la misma practica: asi para evitar este inconveniente, ó desde luego, ó quando lo hubiere, no será fuera de proposito decir lo que por Letras patentes ha ordenado acerca de esto S. M. Christianisima; y es que se destine un sitio á 3. millas al Norte de *Paris*, y que se abran en él unas zanjas donde estas bestias sean enterradas; y para que los particulares no puedan eximirse del cumplimiento de tan saludable Providencia, que se señalen diferentes comisarios en diferentes calles, á donde el Amo de la bestia muerta acuda á dar parte, luego que hubiere muerto. El Comisario deberá darle recibo de la noticia con expresion de la caballeria, y hora en que la hubiere recibido: Esto se hace asi para que no haya despues dificultades en la prueba de cuya es la falta, si llegare el caso de haberse de castigar. Los Comisarios mandan á los carros publicos, destinados á la limpieza de *Paris*, llevarlas á dicho sitio, sin que por todo esto puedan exigir nada al Amo ni ellos, ni los Carreteros, pena de ser gravemente castigados por ello. Fuera de esto, por quanto muchas veces las bestias antes de morir no estan ya de servicio, y es menester matarlas, se han señalado para mayor comodidad tres distintos lugares en otros tres quarteles á donde puedan llevarse, y abandonarlas. Finalmente caso que alguno desease abrirla,

y

y que se exáminase la enfermedad de que habia muerto, porque le pareciese que habia muerto de enfermedad extraordinaria, ha ordenado S. M. que estas se depositen en lugar separado y junto á las mismas zanjas, á donde el mismo dia deberá asistir el Albeitar, y hacer la anatomia: esta operacion se hace tambien *gratis*, y como hecha fuera de casa, y en lugar destinado para ella, sin incomodidad del Amo, que es otra ventaja.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

TURQUIA.

SEgun escriben de *Constantinopla*, con fecha de 10. de Mayo, el plan adoptado por el antecedente Gran-Visir para abaratar los comestibles, ha producido no solo un efecto contrario, mas tambien el de una carestia casi absoluta. Dicen que no hay al presente en esta immensa Ciudad provisiones ni para un mes. El plan de dicho Gran-Visir era obligar por todas vias á los Mercaderes á que no vendiesen sino á precio determinado sus efectos, y de ahí abaxo al que quisiesen. Mas como el Comercio no sufre de suyo estas restricciones, los Mercaderes han desertado de la Ciudad, y se han ido á establecer en otras partes. Por desgracia habia tambien ordenado que no pudiesen importarse en la Capital granos, sino en Navios Turcos. Con esto en lugar de tres ó quatro viages que los Navios extrangeros hacian cada año á *Egipto*, hoy los Turcos no hacen sino uno, y la importacion de granos es tres ó quatro veces menor. Se sabe que los Navios Turcos son sin comparacion mas pesados que los extrangeros, y los Marineros menos expertos y habiles: asi si el actual Gran-Visir no muda prontamente de plan, todo anuncia una calamitosa carestia, de la qual dicen que el pueblo comienza ya á quexarse.

Sue-

SUECIA.

Stocholmo 8. de Junio. Habiendo presentado el Baron *de Keller*, enviado extraordinario del Rey de *Prusia* á esta Capital un Memorial para que los Navios Suecos de guerra protegiesen los Mercantiles Prusianos, el Rey de *Suecia* á exemplo de las otras Potencias del Norte, sus Aliadas, ha venido en ello, y en consequencia ha expedido á su Marina las ordenes correspondientes á dicho fin.

ALEMANIA.

Hamburgo 8. de Junio. Dicen que ademas de tres Navios Dinamarqueses de 70. cañones, que actualmente guardan el Estrecho del *Sund*, deben venir para lo mismo algunos otros Suecos; para oponerse juntos á toda hostilidad, que quisiera cometerse mas aca de *Schagen* al norte de la *Holanda*. Parece que la intencion de las Potencias Neutras es asegurar la libertad del Comercio en todo el *Kattegat* ó Golfo del Baltico.

ITALIA.

Liorna 6. de Junio. Las cartas recibidas de *Sicilia* traen que el Navio-Correo, que habia salido de *Smirna* con mercancias para este Puerto, habia naufragado junto al cabo blanco al medio dia de la Isla de *Corcega*; mas por fortuna todos se salvaron, excepto un Marinero.

Milan 12. de Junio. Como los intereses, agencias, cambios, y riesgos, que nuestros Mercaderes estaban obligados á conceder á los Extrangeros para reembolsarse del importe de sus sedas, les fuesen muy perjudiciales, y con esto el Comercio de este genero hubiese decaido; el Emperador acaba de expedir un Edicto, por el qual se espera que en adelante todos estos inconvenientes serán corregidos. En consequencia ha mandado hacer un Monte de piedad, ó deposito que recibirá en prendas toda quanta seda se llevare á él, y dará en dinero dos tercios del precio.

El

Digitized by Google

El deposito durará un año, y el interés será por las sedas de aquel Ducado el 4. y medio por 109. y el 5. por las extrangeras. Estas justificando el serlo, gozarán del privilegio de Aduana para exportarlas fuera; y el Monte de piedad gozará de los concedidos al de Sta. *Teresa*, y especialmente del de señalar la prenda con su propio nombre, ó con un nombre simulado. Se abrirá 3. veces á la Semana.

INGLATERRA.

Londres 12. de Junio. No obstante el gran numero de Corsarios que freqüentan los Mares de *Inglaterra*, los precios de los aseguramientos no son tan grandes como dicen. El de *Londres* para las Islas de la America con comboy es de 10. por 100. ó de 20. por 100. á cargo de restituir los 10. al comboy: para la *Jamayca* de 12. por 100. ó de 20. á cargo de restituir los 8: para *Newyorck*. y *Halifax* de 15. por 100. ó de 25. á cargo de restituir los 10. si los Navios fueren armados: para *Cork*, *Waterford y Dublin* de 6. por 100. De Irlanda para las Islas de la *America*, y la *Jamayca* el mismo que desde *Londres*: Para *Portugal* de 15. á 20. por 100. á cargo de restituir 5. ó 10. segun fuere con comboy ó sin él: y para los Puertos del Mediterraneo de 3. mas por 100. De las Islas de *America* para *Inglaterra*, *Escocia*, é *Irlanda* de 15. por 100. con comboy; y de 20. por 100. sin él, no siendo armado el Navio. De la *Jamayca* para los mismos Puertos de 25. por 100. á cargo de restituir 8. si hubiere comboy, ó de 16. por 100. obligandose á no ir sin comboy. De *Liverpool*, *Bristol*, y *Glascow* á *Newyorck* de 25. á 30. por 100. á cargo de restituir los 10. en caso de comboy: para las *Indias Occidentales* de 20. por 100. y para la *Jamayca* de 20. por 100. á cargo en ambos casos de restituir los 10. si fuere comboy.

HOLANDA.

La *Haya* 16 de Junio. Los Diputados de las Ciudades de *Dort*, *Harlem*, *Amsterdam*, *y Roterdam*, han presentado el 7. de este Mes á los Estados de *Holanda*, y de

de *Westfrisia* un Memorial, que trae en sustancia, que por quanto el Comercio de ellas con la Colonia de *Surinam* era de la mayor utilidad, asi publica como privada, y su interrupcion desde la Guerra con los Ingleses funesta á un gran numero de Artesanos, Negociantes, Labradores, y Marinos, de los quales unos viven con la mayor miseria, otros han quebrado, y otros dexan continuamente la *Holanda* para ir á servir á otras Potencias, se sirviesen los Estados protegerlo con todas sus fuerzas, ó amparandose de la asistencia de las Naciones extrangeras, ó dandoles una escolta correspondiente de Navios; ó bien, caso que el estado actual de la Marina de la Republica no pueda esto, á lo menos los que pudiere, y Letras de Represalias en la forma ordinaria para armar mas de 80. grandes Navios, empleados en este Comercio. SS. AA. PP. no han decretado todavia este Memorial; pero se presume que tomarán sobre su contenido las mas vigorosas providencias.

FRANCIA.

Tolon 19. de Junio. El Rey de *Francia*, por sus Letras patentes, registradas en el Parlamento de *Aix* ha ordenado que la feria anual, que se tenia en esta Ciudad por 15. dias, desde el 3. de Noviembre, se divida en lo succesivo en 2. por 8. dias cada una, de las quales la 1ra. se tenga el 15. de Noviembre, y la 2da. el 20. de Febrero. En consequencia de esto la 1ra. será el 15. de Noviembre de este presente año de 1781.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 19.°

CORREO LITERARIO DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 4. de Octubre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

JURISPRUDENCIA.

ACcount of the Prisons and Hospitals, &c. Noticias de las Prisiones y Hospitales de los Reynos de Rusia, Sueeia, y Dinamarca, con observaciones sobre los generos de suplicios en ellos usados, por Willians Coxe: en 8. Londres.

El Autor empieza por una descripcion de los suplicios usados en *Rusia*, donde dice que por una ley de la Emperatriz *Isabél* no se castigan con pena de muerte, sino los delitos de lesa Magestad in 1. et 2. cap. Sin embargo el delinqüente condenado al de cierto numero de palos, que llaman *Knout*, las mas veces espira en él. La Emperatriz Reynante ha abolido tambien el de la tortura.

Las prisiones son en toda la *Rusia* tan comodas y limpias; y el alimento, que se distribuye á los presos, tan sano, que M. *Coxe* no ha visto á ninguno, enfermo de la

enfermedad, que dicen *nosocomica*, que en todos los demás Paises son tan frequentes.

Tratando luego de las penas, y prisiones de *Stockolmo*, *Upsal*, *Gothenbourg*, *Copenhague*, *&c.* dice que es delito muy comun en *Dinamarca*, matar el que está cansado de vivir un niño con el fin expreso de hacerse ahorcar por ello. Esta mania les viene, de que creen irremisible el pecado de matarse á si propios, como meritorio el de matar á un niño, y de miserable, que hubiera sido en esta vida, anticiparle en la otra la eterna bienaventuranza.

No se en que otro Diario he leido, que un Soldado Persiano, oyendo predicar despues de una execucion segun costumbre, á un Ministro, habia sido tan tocado de las ventajas, y seguridad del salvarse, que el Predicador habia ponderado en los que morian de aquella suerte que por participar de ellas, no dudó hacer alli mismo é incontinenti los meritos correspondientes, matando al 1ro. que se le puso por delante. Estas atrocidades son tan extrañas á las reglas generales del vicio, que á mi á lo menos, mas que á indignacion me mueven á compasion de la flaqueza y miserias de nuestra naturaleza. Sin estos exemplos ¿quién hubiera creido en el mundo las locuras, y desatinos de que son capaces los hombres? El modo de prevenirlas con el escarmiento, parecerá estraño; pero como la esencia de una ley penal esté en prevenirlas, mas que en vengarlas: de aqui es que en *Dinamarca* en lugar de castigar estos reos con pena de muerte, no se les condena sino á azotes, y á presidio, ó galeras perpetuas; y el Rey de *Prusia* ha mandado, que en adelante los reos no sean ya acompañados al suplicio de ningun Ministro Eclesiastico.

Reflexions Philosophiques sur l' origine de la Civilication, &c. Reflexiones Filosoficas sobre el origen de la Civilizacion, y manera de remediar los abusos, que trahe consigo, por M. de la Croix Abogado en Paris. Num. 4.

Desde el Numero antecedente empieza este Autor un tratado de delitos; y habiendo dicho en el 3ro. del hurto do-

mes-

mestico, pasa á tratar en este del *Peculado*, otra especie de hurto, que consiste en la inversion de los caudales del Rey.

Las causas generales de los delitos, *dice*, son la costumbre de beber en los lugares publicos por falta de qué hacer, la pasion del juego que ocasiona mil fraudes y latrocinios, y la disolucion publica, que se tolera por prevenir mayores delitos y no los previene: todo esto puede ser; ¿pero qué tiene que ver todo esto con el Peculado? El Autor quisiera que se corrigiesen, costase lo que costase; pero sin igualar las fortunas y volverlas á igualar cada 50. años, como entre los *Hebreos*, esto es imposible. No habiendo igualdad de bienes es menester, que la industria, y el comercio la suplan: pero ni comercio sin luxo, ni luxo sin corrupcion de costumbres; ¿qué se ha de hacer?

Tampoco pertenece al asunto lo que propone sobre indemnizar al Ciudadano inocente y falsamente acusado. Esto debiera ser en todos los delitos, no en el Peculado solo. En quanto al Peculado explica los que se hacen reos de él, las diferencias que hay de peculados, y la confusion de las leyes, que no distinguiendolas como conviene, exponen á los Jueces á muchas y grandes injusticias.

Finalmente M. la *Croix* respira en todo el libro amor al bien publico, é indica los defectos y remedios de la Legislacion Francesa en esta parte. Como este es en el dia un estudio, que toda la Nacion espera con impaciencia ver maduro; he aqui lo que lo ha acreditado.

HUMANIDADES.

Lexicon, Arabico-Persico-Turcicum, &c. El Diccionario Arabe, Persiano, y Turco de Meninski con la significacion de cada palabra, y de cada frase en latin, revisto y aumentado por orden de la Augusta Emperatriz Reyna. Tom. I. precedido de un discurso sobre las vicisitudes de las Lenguas Orientales, y en particular de la Arabe, Persiana, y Turca. En fol. de 660. pag. Viena.

Hace como 100. años, que *Meninski*, primer Interprete del Emperador de Alemania para las Lenguas Orientales, sacó este Diccionario con el titulo de *Thesaurus Linguarum Orientalium Turcicae, Arabicae, & Persicae*: universalmente apreciado por los inteligentes.

Las Guerras ultimas entre los *Rusos*, *y Turcos* lo habian hecho rarisimo. Esto ha sido la causa de mandarlo corregir, y reimprimir la difunta Emperatriz Reyna de Hungria. Comprehende tres distintas obras: el Diccionario, de que hablamos, un Onomasticon, ó Vocabulario, y una Gramatica.

La Gramatica está reimpresa desde el año pasado de 1756. con notas; y correciones del Consejero *Kollar*, y el Onomasticon, dicen que se seguirá prontamente al Diccionario.

La intencion de los Sabios de *Viena* no es contentarse con una simple reimpresion, sino corregir las faltas de la antigua, añadir á ella lo que fuere conveniente, y quitar lo que hubiere parecido superfluo. Para esto se sirven principalmente de dos Diccionarios, uno *Arabe-Turco*, y otro *Arabe-Persiano*, impresos nuevamente en *Constantinopla*, y quitan de él las interpretaciones *Francesa*, *Polaca*, *y Alemana*, dexando unicamente la Latina, é Italiana; y en el Onomasticon la Italiana sola.

Finalmente para que todo sea cumplido, su animo es hacer una impresion superior á la de *Golio*, y emplear en ella los nuevos moldes, fundidos exptesamente por *Kurzboeck*.

Dicen que no obstante sus cuidados por evitar las faltas antiguas, han caido freqüentemente en otras nuevas; y cuentan como una de ellas el distribuir las palabras no por el orden alfabetico, sino por el de sus raices; y por otra, el no haber distinguido bien á qual de las tres Lenguas pertenece cada palabra, habiendo muchas que pueden pertenecer á todas tres.

Juntamente con este Diccionario han dado á luz un Discurso, ó *Commentatio de Fatis Linguarum Orientalium, Arabicae nimirum, Persicae, & Turcicae*, el qual se distribuye asimismo separadamente del Diccionario.

Que

Que sé yo si á nosotros traherìa tambien utilidad para adelantar nuestro comercio ese estudio, y digo para *adelantar nuestro comercio*: porque para adelantar nuestra ciencia, no lo parece: sus Historias son tales, que la de los 12. Pares es mas exâcta; y en quanto á las Ciencias las nuestras, y traducciones que hasta aqui nos han dado, exîgen de la prudencia que no las consultremos, sino á falta de *Griegos* y *Romanos*, y de todos los demás Escritores de qualquier otra lengua.

La Navigation, Poéme &c. La Navegacion. Poema en 4. Cantos, por M. Grée; en Paris 1781. Su precio 2. reales.

Parece que la primera intencion de M. de *Grée*, fue hacer un Poema didactico de las operaciones y maniobras del mar: porque en efecto en muchos lugares se pone como de proposito á dar preceptos sobre ellas.

Esto le hubiera valido mas, pues al cabo hubiera hecho una obra util y no un Poema, para el qual dicen que le asisten poco las gracias.

Verosimilmente las dificultades del asunto, y las nuevas pinturas que se le ocurririan, haciendolo lo desviaron de su primer pensamiento. Sea lo que quiera, he aqui la que hace de *Gibraltar*.

» En fin l'Iberien, sortant d'un long sommeil
» S'empresse d'attaquer ce Fort à son reveil
» De cent bouches d'airain j'entends gronder la foudre
» La Colonne d'Hercule est deja mise en poudre.

Pase por oraculo en versos á la antigua; la siguiente parece mas feliz.

» Plein d'ardeur pour la gloire, et méprisant la vie
» Devoué tout entier au bien de sa Patrie
» Idolatrant son Roy, qu'il ne flatta jamais
» Des pales envieux, emoussant tours les traits
» Quand il montre ce Corps, couvert de cicatrices
» D'une insigne valeur Honorables indices,
» Bravant les ennemis, les assauts perilleux,
» Et de l'airain tonnant les coups impetueux,
» Les intrigues de Cour, mille fois plus á craindre.

„Humain, Compatissant, ignorant l'art de feindre
„Adoré du Soldad, qui trouve un Pere en lui
„Dans sa seule vertu mettant tout son apui
„Aux fureurs des mortels, à la rage de l'onde
„Opposant ce coeur fier, que la chûte du Monde
„Dans son centre ébranlé ne scauroit allarmer
„Voilà quel est d' Estaing, quel est l'homme de Mer.

Algunos otros lugares tiene como este, pero en general vale mas la materia, que la Poesia, ni el plan del Autor.

QUIMICA.

Pharmacopaea Suecica &c. Farmacopea de Suecia. 2da. Edicion en 8. mayor. Stockolmo 1779.

Son tantos los puntos en los quales se diferencia esta nueva edicion de la precedente, que mas puede considerarse, como una nueva obra, que como una reimpresion de la antigua. Se han añadido un gran numero de remedios simples, y compuestos, y se ha quitado otro mayor numero de los antiguos.

El modo de preparar los compuestos es tambien diferente; y sobre todo aqui no se ha puesto á lo que dicen ninguno, que no haya sido antes experimentado por habiles Boticarios, baxo la direccion de un buen Medico.

La obra empieza por algunos avisos generales como de no tapar demasiado los vasos de cristal, en que se guardan las aguas destiladas, de mezclar una vigesima quarta parte de espiritu de vino rectificado en los vinagres destilados, para que no hagan tela; de rociar los extractos de aguas con un poco de espiritu de vino fuerte para que se conserven por mas tiempo; de añadir para lo mismo á los Xarabes, hechos de jugos, una vigesima quarta parte de miel, &c. Todo esto ya lo tendrian olvidado nuestros Boticarios.

De los remedios simples han quitado la agrimonia, la colchica, los berros de fuente, el sagu, especie de palma, (*sagovi*,) la siempreviva, y el estaño; y de los compuestos la flor de azufre, el *julepum*, *ó moscho*, la piedra in-

Infernal, el mercurio precipitado blanco, las pastillas de antimonio, y el estaño en polvos; y en lugar de estos han añadido, á los simples el elecho, las cortezas tiernas de robre, y las raices de alamo blanco, (*peuplier tremble,*) y á los compuestos la tintura de cantharidas, y la de la coloquintida.

El acetum pro-phylacti'cum contiene, segun esta nueva Farmacopea, solas 4. plantas aromaticas; el *Æthiops antimonial*, *dos tercios de Kermes mineral*, y otro de mercurio. Para la mantequilla de antinomio se destilan juntamente la sal usual, el azafran de metales, y el espiritu de vitriolo; y el emetico lo hacen de azafran, de antinomio lavado, y de tartaro, ó heces de vino.

Todo lo que sea cercenar drogas, y emplastos es para mi una concluyente prueba del talento de sus Autores: como obra igual la de cambiar el *stridor-getico* de las voces de su Arte en otras, que á lo menos signifiquen algo. Estos nuevos nombres los han tomado de las diferentes preparaciones de los remedios, de sus ingredientes, ó de su naturaleza, y para no hacer inteligibles los antiguos, han juntado con ellos una tabla de los nuevos, á que corresponden. Aqui digo, exclamarán mis Censores: pues ¿y qué sabe este Diarista de Farmacopea? Dar cuenta á nuestros Boticarios como se vé, y burlarse de sus Censuras como puede verse.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Sermons on several occasions, ó Sermones sobre diversos asuntos, predicados delante de la Universidad de Cambridge, y precedidos de un Discurso sobre este genero de composiciones por *Main Waring*. en 8. Londres 1780.

A Gallic and English Diccionary, ó Diccionario Frances, é Inglés por el *Rev. William Shaw* 2. vol. en 4. Londres 1780. Con este pudiera perfeccionarse el Español, é Inglés de Delpino.

A Widow and no Widow, ó la viuda, no viuda, Comedia en 3. Actos, representada en el Real Teatro de Hay-Market, por *Pablo Jodrull*: en 8. Londres 1780.

Reportorium sur Biblische &c. ó Coleccion de Literatura sagrada, y Oriental. 5ta. y 6ta. parte: en 8. Leipsik, 1780.

Primae lineae magni Principatus Transilvaniae, ó Ensayo Historico del Principado de *Transilvania*, por M. *Telmeu*: en 8. Hermannstad, 1780.

Archiepiscoporum Salisburgensium res, ó Historia de la Sucesion, y cosas de los Arzobispos de Salzburgo contra el Lutheranismo por *Joan Bautista de Gasparis*, con un Discurso de *optima forma Episcopi*. en 8. Francfort 1780.

Neuer Kurzer begriff der feutschen Reichsgeschichte, ó nuevo Compendio de la Historia de Alemania por M. *Putter* Consejero: en 8. Gotinguen 1780.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

LE *lever de la mariée*, fait pendant au *Couches de la mariée* par M. *Philippe Irriere*: à Paris. prix 6. liv.

Six concertos pour le Clavecin ou le *forte piano* avec accompagnement de deux violons, et violencelle par M. *Giordani*: à Paris, prix 12. liv,

Carte des Cotes Meridionales de Terre neuve; les Isles Royales, et de Sables, Port de Boston, d' Anapolis Royal, et de Plasence, Isle de la Bermude, Port de Newyork, et de Charles-town, La Jamaica, Ports de Kingston, d' Antonio, de San Augustin, de la Providence, de la Havane, de S. Tiago, Ports, Bayie, et Cul de Sac Royal de la Martinique, de Cartagene, de Porto-Belo, et Isle de la Barbade, Isle d' Antigoa, La Granade, et le Plan du Fort Royal. Carte du Perou en deux feuvilles. L' Is-

Isle Grande á la cote du Bresil, *Detroit de Magellan*. *Baye de San Francois à la Terre du Feu* par *Philippe Bauche*, 1er. Geographe du Roy, de l' Academia Royale des Sciences: à Paris.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

RUSIA.

LA Sociedad libre Economica de *Petersburgo* tuvo el 4. de Noviembre del año pasado una Sesion, destinada á celebrar el aniversario de su fundacion. En ella habiendo exâminado las memorias enviadas sobre diversos asuntos antecedentemente propuestos y no hallado alguna, que los satisfaciese completamente, tuvo por conveniente renunciarlos, y sostituir los 7. siguientes:

1ro. *que atendidas las circunstancias del clima, terreno, frutos, y comercio del Imperio Rusiano, se señale, ¿cómo los pobres labradores de los lugares cortos podrán ocupar utilmente sus mugeres é hijos grandes y pequeños, todo el año, y especialmente el invierno, en trabajos accesorios, y distintos de los de la Agricultura? Con advertencia, que quanto mas particularmente y Provincia por Provincia trataren de él los Autores, tanto mas acreedores se harán al premio.* Este consiste en una medalla de oro, y 25. ducados de *Holanda* que el Mariscal, *Zachar Gregorewisch* ha añadido de su bolsillo.

2do. *¿Quáles son los mejores pastos para las Vacas, así en el Estio como en el Invierno, y la mejor manera de cultivarlos y conservarlos en aquel Pais desde el 56. grad. hasta el 60. inclusive; de suerte que las Vacas den mas y mejor leche que la que han dado hasta aqui, y que los gastos de ellos no se lleven, y mucho menos excedan al provecho que puede sacarse de la leche.* Para responder solidamente á esta qüestion es menester exâminar 1ro. el modo de criar las Novillas desde que nacen, hasta que llegan á estado de dar leche. 2do. Distinguir entre el modo de mantener

las

las Vacas en las Ciudades, donde por razon del mejor despacho de la leche y mantecas frescas, se pueden hacer mayores gastos, y el de mantenerlas en las Aldeas, donde no hay estos recursos. 3ro. Justificar los provechos de los pastos y medios que se propusieren para aumentar la leche con experiencias, proprias hechas asi sobre los efectos, como sobre los gastos. 4to. Especificar exâctamente los medios y manera de usarlos para conseguir el suceso. El premio es el mismo, que el de la qüestion pasada.

3ro. *Señalar de una manera bien circunstanciada, qué deben hacer los habitantes de la Rusia de medianas conveniencias, para sacar de las producciones ya naturales, ya trabajadas del Pais, con que acudir á sus necesidades en el pie, en que hoy estan las cosas, asi por lo que dice al mantenerse, vestirse, aloxarse, y de mas de una necesidad fisica, como por lo que dice á la comodidad, satisfacion, conservacion de la salud, y generalmente al bien estar.* El premio es la misma Medalla de oro, y 40. ducados de Holanda, que el Principe de *Orlow* ha añadido de su volsillo.

4to. *Si el comercio de carne de puerco, que en el dia es ya tan considerable en Rusia, que solos los cepillos hacen un buen ramo de él, podrá todavia adelantarse mas, haciendo separadamente algun uso de la piel, que en el dia va con la carne.* Para resolver esta qüestion se piden experiencias, que demuestren la manera de hacer esto sin perjuicio ni de la carne ni del comercio de los cepillos, de emplearla por entero, como las otras pieles, y de curtirla y blanquearla, sea con plantas ya usadas en *Rusia*, sea con otras como con el *sauce*, el *elecho*, *&c.* El premio es la misma Medalla de oro, y 50. ducados de *Holanda*, añadidos á ella por el Conde *Ivan Tchernischew.*

5to. *Por quanto diversas experiencias hechas en Francia y la Suiza parecen probar, que las pieles de los animales muertos de verdaderas, y propias enfermedades suyas, no participan del contagio, se desea saber ¿si hay partes exteriores, ó interiores, que sean impregnadas de los halitos de él, de suerte que separadas estas, se puedan aprovechar las demás;*

ó

ó si por ventura muertos los animales, ninguna de ellas los conserva: y especialmente, si la piel puede servir para hacer cueros, el sebo para hacer velas, ó xabon, y la carne para hacer cola de Carpinteros, sin que de aqui resulten ningunos inconvenientes? Item ¿cómo muertos los animales, se debe proceder con sus cuerpos, y diferentes partes, para que no resulten ni se pegue el contagio á los animales sanos? &c. El mismo premio, y 50. ducados de parte del Mayor-General *Soritsch.*

6to. *Los Negociantes, que por los meses de Estio de los años* 1781. *y* 82. *hicieren una mayor exportacion de las diferentes especies de habas y lentejas que se cultivan en Rusia, obtendrán una medalla de oro y* 25. *ducados sobre ella de M. el Conde Jachar Tschernitochew.* Esto es con el fin de fomentar, y aumentar el cultivo de dichas legumbres.

7mo. Por prevenir en lo sucesivo la disminucion y carestia de maderas, la Sociedad ofrece otros 4. premios á las 4. personas de los 4. Gobiernos de *Petersburgo, Moscow, Afow, y la nueva Rusia, que hicieren constar haber trabajado, y venido la mayor cantidad de carbon de tierra.* El 1ro. de estos premios será una medalla de oro de 40. ducados; el 2do. una de 30. el 3ro. una de 20. y el 4to. una de 10. con mas 100. ducados de *Holanda* de parte de M. el Conde *Sortich*, que deberán partirse á proporcion.

La Sociedad concluyó su Sesion, previniendo al Rublico que la 2da. parte de sus memorias en Idioma Rusiano estaba acabada de imprimir. Lo que se contiene en ellas es: 1ro. *la manera de estirpar la oruga de los Manzanos.* 2do. *la naturaleza, y manera de estirpar la de las coles.* 3ro. *la diminucion de mortandad en las bestias: por medio de la inoculacion del ganado Vacuno,* 4to. *la manera de emplear la piedra bernoqueña en los edificios de labor.* 5to. *la de blanquear los lienzos, y reflexiones sobre las que se han usado hasta aqui.* Pero como todas estas memorias, y asuntos están peor que en Griego para nosotros, si algun Francés no las pasa antes á su Idioma, es como si no estuviesen.

IN-

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA ECONOMIA.

Roussier, Sombrerero de París, ha inventado un nuevo modo de fabricar Sombreros, que merece ser conocido de los nuestros. Ellos son mas finos, y mas suaves al tacto, que el castor ordinario; la lluvia no los penetra, ni se paran grasos; antes quanto mas se usan, *dice*, que se buelven mas finos. Los hay de todas calidades y de todos precios, tanto para personas ricas como para pobres, tanto negros como blancos para señoras. Su ligereza los hace superiores á los de Inglaterra, y proprísimos para preservarse de los ardores del Sol en el Estio.

El Señor *Troussier* no ha dudado someter sus descubrimientos al exâmen de la Academia de las Ciencias, y la Academia ha juzgado *que en efecto este Oficial habia hallado materia, mucho mas fina que el Castor, la qual preparaba tambien con trabajo y arte mas dificiles: que su nuevo metodo de fabricar medio Castores, tres quartos de Castores, y todas las otras especies de Sombreros, daba mas solidez al cuerpo del sombrero; y que finalmente todo esto mostraba bien que el Señor Troussier tenia particular inteligencia en el Arte de fabricarlos.*

Fuera de esto *dice*, que posee el secreto de barnizarlos de qualquier color, que se le demandaren: porque en París se usan mucho barnizados en la copa, y al exterior para defenderse de las continuas lluvias de este Clima; pero como se sabe que son nocivos al sol á causa de los efluvios, que exhala el barniz, no parece que en España puedan tener el mismo uso.

SOBRE LA ARQUITECTURA.

En los Carteles de la Provincia de *Picardia* dá M. *Sellier* un aviso, que importa tener presente, para las obras de agua. Dice que habiendo observado, que las estacas

de

de haya, empleadas en los fundamentos de un Fuerte, se habian disuelto en el agua, y reducido como á papilla, y las de encina hablandado de manera, que se desmoronaban con los dedos, y asimismo, que en otro edificio, en que él habia entrado, despues del primer Asentista, los espolones se habian bajado á proporcion, que las estacas sobre que cargaban, se habian ido desmoronando; creía, que se engañaban los que para esta especie de obras exágeraban unicamente las estacas de encina: porque realmente, no eran inalterables en el agua, como pensaban, sino que todo Edificio fundado sobre ellas debia destruirse mas ó menos presto, segun el arte, y naturaleza del estacado.

Pues consiguientemente á esto aconseja á todo Architecto, que no se fie de sus calculos por lo que toca á la distribucion, grueso, y distancia de las estacas, sino que si quiere hacer una obra fuerte, y estable, ponga el doble, ó triple de las que conforme á ellos hubiera puesto. A mi me parece este consejo juicioso.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

DINAMARCA.

Elseneur 16. de Junio. El 14. del corriente se ha hecho á la vela de este Puerto una flota Inglesa compuesta de 30. Navios Mercantiles. Su destino era para Inglaterra, y su seguridad grande: puesto que ninguno de guerra los escoltaba.

De *Copenhague* con fecha de 16. de Junio dicen, que habian llegado á *Mastrand* otros dos Americanos, cuya cargazon consistia en arroz, y tabaco.

POLONIA.

Dantzick 15. de Junio. El Comercio de este territorio de *Polonia* ha decaido considerablemente. La Navegacion de Holanda está parada, y la de Londres no se sostiene sino por algunos navios, que llevan madera de construccion á sus

sus Arsenales. La exportacion de granos dicen que tampoco es cosa, este año, y que en *Elbing* donde de cada dia el comercio va de aumento es mucho mayor. El laste de centeno en *Dantzick* vale 200. florines, y el de trigo de la mejor calidad de 280. á 400. Con todo los Navios, que han entrado este año en el Puerto, no llegan á 140.

SUECIA.

Stockolmo 18. de Junio. Se ha hecho saber al Publico, la nueva disposicion del *Pharo* puesto en *Carlsten*, Castillo de *Mastrand* en la Suecia.

Esta nueva disposicion consiste en que el *Pharo* obtendrá seis luces de reververacion, las quales á favor de de cierto mecanismo dan buelta sobre su exe en 5. minutos, y despiden alternativamente seis luces claras, y tres remisas. El centro del reververo está elevado sobre el Nivel del mar 133. anas, y media de Suecia, que equivalen á poco mas de otras tantas varas de España. El *Pharo* se encenderá desde el 1ro. de Agosto hasta el 1ro. de Mayo, como los demás del *Kattegat*.

ALEMANIA.

Hamburgo 15. de Junio. La Academia de Comercio fundada en esta Ciudad en 1768. baxo la direccion de dos Sabios, y de 4. de sus principales Comerciantes, hace de dia en dia nuevos progresos.

El fin de esta Academia, que nosotros pudieramos imitar, es educar jovenes en todos los ramos del Comercio para hacerlos Negociantes inteligentes, y verdaderamente de importancia para la Nacion. Fuera de las obligaciones comunes á todo Ciudadano se les enseñan, la Historia, la Geografia, los cambios, las cuentas estrangeras, el Arte de los Libros de comercio, la Fisica, la Chimica, la Historia Natural, y en una palabra, todo lo que es conocer la naturaleza de las diversas mercancias, y el comercio. Lo particular es, que sin embargo de que hay Catolicos, y Cismaticos, y Hereges, todos se tratan, y todos viven en

en paz. Nosotros para una semejante fundacion no tendriamos tantas dificultades que vencer.

Nieuport 18. de Junio. S. M. Imperial no contento con declarar á *Ostende* Puerto libre, acaba de concederle privilegios, que dan las mayores esperanzas de que en adelante nuestro Comercio será floreciente. Todos los derechos de *peage*, que se pagaban en los diversos Canales, que vienen á este Puerto los ha quitado en el dia S. M. Con esto la concurrencia es grande.

INGLATERRA.

Londres 21. de Junio. Aqui se habla del proyecto de unir á *Liverpool* con *Londres* por medio de un canal, que debiera abrirse, dicen, en *Birminhgam* y juntarse con el de *Oxford* y de *Coventry*.

La utilidad que de aqui resultaria fuera excusarse por el pronto del acarreo por tierra de *Londres* á *Chester*, y en lo sucesivo los perjuicios, que el Comercio de *Liverpool* puede ocasionar al de *Londres*: porque con el nuevo canal y nuevos almacenes, construidos por el Duque de *Bridwater* en *Liverpool* puede temerse que *Ostende* y los demás Paises del Norte vengan á él á cargar la sal de *Droitwick y Middlewick*, el hierro y acero de *Berminhgam* y de *Wolverhampton*, y el vidriado de *Staffordshire*, con preferencia á *Londres*.

Para esto el Autor del proyecto pide que se apliquen las Tropas, que estuvieren cerca de *Birminhgam*, y que el Parlamento por via de gastos extraordinarios de guerra señale alguna suma para aumento del pré á la Tropa, que trabaxare. Estos gastos le producirian, segun sus cuentas, gruesas cantidades en adelante, imponiendo algun pequeño derecho sobre el canal.

FRANCIA.

Nantes 29. de Junio. El Navio la *Linota* de 40. toneladas ha llegado aqui de *Cayes* cargado de azucar, café, al-

algodon, y confituras; y fuera de este han llegado otros 3. cargados de tabaco, cera cruda, sasafrás, pieles, &c. El 1ro. de 150. toneladas venia de *Brujas*, y los otros dos, el uno de 400. toneladas y el otro de 60. de *Edington*.

París 14. de Julio. Las mercancías que han pasado por la Aduana desde el 16. hasta el 23. de Junio son 2405. libras de café, 4265. de azucar, 2885. de cacao, 4. pipas y 5650. libras de aceyte de olivas, 113. toneles, 60. barriles, y 1800. libras de aceyte de semillas, y 34. pipas, 4. toneles, 4. quartales, y 4. barriles de aguardiente.

El precio del oro y la plata el 11. de Julio era:

Oro de Portugal	728.	lib.	sueld.	
De Mexico	720.			el marco.
Del Perú	716.			
Guineas	726.			
Ducados	98.			la onza.
Oro fino de 23. quil. 31. y 32. grs.	101.		10.	
De 20. quil.	84.		10.	
Plata de 11. din. 10. grs.	54.		10.	el marco.
De 11. din.	52.		10.	
Pesos fuertes columnarios	49.		17. 6.	

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 20.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 11. de Octubre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

VARIA LITERATURA.

DE la Lecture des Livres François, &c. Lectura de los Libros Franceses. 3ra. Continuacion de la 4ta. parte. Novelas del siglo 16. Sect. 8va, in 8. Paris. 1781.

El 1er. Articulo de este tomo contiene varias Novelas, unas harto simples, otras harto extravagantes.

El 2do. la noticia de un libro intitulado *Parangon des nouvelles honetes, et delectables à touts ceus, qui desirent venis, et air choses nouvelles et recreatives, &c. aregles dicts joyeux de François Petrarque; la source d'honneur pour mantenir la corporelle elegance des Dames, et le Epitaphe des Preuzes.* Qué prodigiosa mutacion en la lengua francesa de un siglo y medio acá; y es lo peor que esta mutacion, es precisa en cada dos siglos: porque viene de que las reglas de la pronunciacion son diferentes y aun contrarias á las de la Escritura.

Yo no sé como ha podido hacerse dominante en la Europa una lengua cuya dominacion no puede estenderse mas alla de dos siglos. Pero sea lo que quiera de esto exâminemos *la fuente del honor*, que nos da noticia de los trages y arreos de las Damas del siglo *16.*

En el 1er. capitulo el Autor hace el elogio de los pantuflos, que las Damas usaban dentro de casa y dice que significan *humildad*, á la qual con esta ocasion las exhorta.

El 2do. trata de los zapatos que usaban para salir: porque parece, que dentro de casa no usaban sino de *pantuflos*: los zapatos, dice, significan *diligencia.*

El 3ro. es sobre las medias y calcetas; cuya significacion es *perseverancia.*

El 4to. es sobre las ligas que, segun dice, eran de paño, como las calcetas: acaso quiere decir de orillo; la significacion es *proposito firme.*

El 5to. sobre las camisas, que eran de lino muy delgado y han significado siempre *honestidad.*

El 6to. sobre las cotillas. Las de las Señoras de calidad y Princesas eran de damasco blanco.

El 7mo. sobre la estomaguera.

El 8vo. sobre el cordon, ó ahugeta.

El 9no. sobre la pretina que era un ornamento de plata, ú oro que mostraba la cintura de las Damas.

El 10. sobre el alfiletero, ó acerillo.

El 11. sobre la bolsa, ó como la llama este Autor *la limosnera.*

El 12. sobre los cuchillos que llevaban las Damas al lado: por ventura el equivalente de las dagas de los hombres.

El 13. sobre la valona, ó gorguera.

El 14. sobre el collar de piedras.

El 15. sobre la saya, que segun el gusto del Autor, debia ser forrada de Armiños, y á la *gran-gorra*; mas ¿qué moda era esta de la *gran-gorra*? El mismo Autor supone que las sayas de las señoras eran de tela de oro con ramos de purpura, fabricadas en Venecia, ó Chipre.

El 16. sobre el ceñidor de malla de oro.

El 17. sobre los guantes.

El

El 18. sobre el peyne.

El 19. sobre la cinta de seda blanca para atar los cabellos.

El 20. sobre el Rosario de marzil, engarzado de oro.

El 21. sobre la escofieta.

El 22. sobre la faxa, con que se ceñian las sienes.

El 23. sobre los p:ynados.

El 24. sobre los dixes, ó adorno del capirote.

El 25. sobre el brazalete, en que el uso era esculpir sus armas y divisas.

Finalmente, el 26. sobre el espejo.

Asi, si como dicen las cosas van á menos y los vícios van á mas, esto no puede ser á lo menos desde el siglo 16. acá: porque comparando el tocador de nuestras Damas con lo que este Autor nos dice del de las del siglo 16. se vé que el luxo de estas excedia al de las Damas de hoy tanto en el volumen, como en el valor: pues luego si el luxo es necesariamente efecto, ó causa de la corrupcion de costumbres, nosotros estamos hoy dia menos corrompidos, que nuestros Abuelos: los vicios han ido sucesivamente á menos, ¿y cómo podia ser otra cosa, habiendo ido las Ciencias á mas?

La fuente del honor se remata por el epitafio de las 9. *Preuzes*, nombre que se les ha dado á exemplo de los 9. *Preux*, ó valerosos Caballeros.

Estas *Preuzes* son la Reyna *Thomiris*, que mató á *Cyro*; *Semiramis* de Babilonia; *Menelope* que venció y cautivó á *Hercules*; la Reyna *Amazona* que vinció en el sitio de Troya á *Diomedes*; *Lampeton*, Reyna de Sicheo, que venció á *Theseo* y se casó con él. La Reyna *Creusa*, que domó la *Syria*, y peleó con los Romanos; la Reyna *Pantasiléa*, que vino al sitio de Troya para vengar la muerte de *Hector*: *Hipolita* de la estirpe de las Amazonas, que venció á *Theseo*, se casó con él y despues celosa lo venció 2da. vez y mató; y finalmente *Deifila*, que tomó á *Tebas* de asalto, y se casó con *Polydes*, hijo del Rey de esta Ciudad.

El 31o. Articulo contiene *las aventuras de Apolonio de Tyro*, Novela escrita en el estilo Griego: la *Historia de*

Giglan, hijo de Missire Gauvain, Novela de los *Caballeros* de la tabla redonda; y una noticia de la primera traduccion en francés de las del *Bocacio*.

Finalmente el ultimo es una noticia de las traducciones de *Rolando el Furioso*; de los *Amadis*, y de las Historias de *Gerardo de Euphrates*; de *Teagenes* y *Cariclea*, y de la *Utopia* de Thomás Moro.

Los cuentos solos de estos *Amadis* comprehenden mas de 30. volumenes, sin 18. ó 20. que con otros nombres se han añadido despues hasta principios del siglo pasado, como la *Historia del Caballero del Sol y de su hermano Rosicler* y la *Novela de Novelas*, &c.

Asi es un gran servicio el que ha hecho al Público M. el Marqués de P. Autor de esta Coleccion, reduciendolos á 2. vol. en 12. porque con ellos y otros dos de *Amadis de Gaula*, su Autor el Conde de *Tressant*, se sabe lo que hay en ellos digno de alguna atencion.

De aqui pues quisiera yo que se hubiesen sacado notas para una nueva impresion de *D. Quixote*: porque me parece que esta es la unica especie de ellas que esta famosa obra comporta.

Les passions, ou la Pinture du Coeur humain, &c. Las Pasiones, ó Pintura del corazon humano, Poema en 8. cantos, traduccion libre por M. Vixouze, Teniente Particular del Presidial de Aurillac, &c. en Bruxelas, y se halla en París.

Los Poetas y Oradores han sido en esta materia mas sabios que la mayor parte de los Filosofos, que han derivado el origen de las pasiones de muy distinta fuente que la del pecado original.

Los Poetas y Oradores poco solícitos de las questiones, *de donde nos vienen y qual es su naturaleza*, se han contentado con describirnoslas, y mostrarnos los riesgos y males á que nos exponen. Esto los hace mas apreciables, que á los Filosofos.

M. de *Vixouze* trata en este Poema no solo de traducir al P. *Brumoi*, que ha pasado hasta aqui por el mejor

jor Escritor en esta materia, mas tambien de suplirlo en las pasiones, que el P. *Brumoi* habia omitido: como en el amor, en los zelos, en el odio, en la ambicion, en el fanatismo, en la pasion del juego, &c.

Pues para esto especialmente, que el P. *Brumoi* se ha dexado, puede servir la obra de M. *Vixouze*: porque en quanto á lo demás el P. *Brumoi*, dice un Diarista, maneja la lengua de *Virgilio* como la suya propia; en lugar que M. de *Vixouze* maneja la suya propia, como la de *Virgilio*. Mas la de *Virgilio* no es en el dia á la moda y los defectos, que el Diarista nota en M. de *Vixouze*, no todos lo son. Si lo que á su obra falta de Poesia, M. de *Vixouze* lo suple con la Filosofia, mas ganamos que perdemos: su Poema puede ser un Poema instructivo, como las Georgicas de Virgilio.

CIENCIA ECLESIASTICA.

Sermons de Morale et Panégyriques, &c. Sermones Morales y Panegiricos por M. el Abate Pleuvri, Presbitero de la Diocesis de Roan: en 12. *Paris.*

M. el Abate *Pleuvri* empieza previniendo al Público que es siempre *el mismo*; quiere decir que su presente obra es por el mismo estilo y eloqüencia, que las que antecedentemente ha sacado á luz. Las antecedentes son una *Historia de la Ciudad de Habre*, y otro volumen de *Sermones*.

Dice tambien que para componer sus Discursos no se ha valido de otros libros, que los de la Biblia y el Brebiario. Probablemente ha querido dar á entender que no los ha compuesto al modo ordinario, tomando de unos y otros, y adornandose con pluma agena; pero la lastima es que se ha tomado esto al pie de la letra, y lo culpan de no haberse valido de la Doctrina de los SS. Padres.

Su estilo en general es poco variado, y á lo menos para escribir la Historia poco propio; pero como para el Pulpito se adapta mucho mejor; y por otro lado es simple, natural, animado y adornado, no carece de mesito.

En los Panegiricos su plan es ordinariamente el de los

demás Autores que le han precedido en el mismo asunto; pero en quanto á las gracias del estilo el Abate *Pleuvri no es el mismo*, sino superior. Mas elevado y figurado, usa con discrecion de todas las flores y adornos, que sufre la materia. su imaginacion es brillante. Con estos Sermones ha juntado una Conferencia Eclesiastica acerca del uso de los adornos é imagenes en los Discursos *Pulpitables*, como dicen nuestros Oradores.

Esta sola Conferencia daria precio á su obra quando por otra parte no lo tuviese: El intento del Autor es señalar los limites y escollos de este Arte, y la manera de sujetarse á los primeros y de evitar los segundos.

Los preceptos son excelentes, y el estilo propisimo para su proposito: otra prueba de que sabe acomodarse á lo sublime y humilde, y *de que no es siempre el mismo*, como cree por modestia.

Al ultimo añade un Catalogo de los mas celebres Escritores Eclesiasticos; y el juicio que de ellos hace, y las comparaciones de unos con otros son muy justas.

Con todo el Diarista de donde sacamos esto, nota que su lenguage y cierta apariencia de rusticidad, muestran un Escritor de Provincia, mal educado en las delicadezas y gracias de la Capital.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Nya sivenska, economiska Diccionarien, ó Diccionario Sueco, Economico, &c. en 8. mayor, Stockolmo 1780.

Kongl Vetenskaps Academiens Handling, ó 3ra. y 4ta. Parte de las Memorias de la Academia Real de las Ciencias de Suecia, año 1779.: en 8. Stockolmo 1780.

A View of Society and Manners in Staly, ó Perspectiva de la Sociedad y Costumbres de Italia, por *Juan Moore*: 2. vol. en 8. Londres, 1780.

L'Amour conjugal, ou l'heureuse credulité, Comédie en un acte, et en prose répresentée par les Comédiens Italiens ordinaires du Roy le 23. Janvier 1781. á París.

Description générale de la France. Departement du Rhone, formant la séconde des vues pitteresques et Monuments: á París.

Traité des Evictions, et de la Garantie formelle, dans le quel son traduites, et discuteés les Loix Romaines, &c. 2. vol. in 12. á París.

Gazette des Tribunaux, *Ouvrage Periodique*, qui paroit toutes les Sémaines, par M. *Mars Avocat* au Parlement. Prix de la Souscription 15. liv.

Nouveau Manuel Musical, Ouvrage qui á pour objet de metre la theorie de la Musique, des agremens du chant, et de l'accompagnement du Clavessin á la portée des Jeunes Personnes, &c. á París.

Discours Philosophique sur les trois principes, Animal, Vegetal, et Minéral, Ou la Clef du Sanctuaire Philosophique par *Sabine Stuart de Chevalier*: 2. vol. in 12. á París.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

Troisieme Concerto pour la flute par *A. Rossetti*: prix 4. liv. 4. s. á París.

Voyage Pittoresque de la Grece, 8. Chaier. Il comence au Num 73. et finit au 82. inclusivement á París.

Récueil d'Ariettes choisies avec accompagnement de Harpe par *Hochbrucker*: oeuvre 2de. prix 7. liv. 4. s. á París.

Ouverture du Seigneur bienfaisant de M. Hoquet, arrangée pour le Clavessin ou Forte-piano par *J. L. Adam*: prix 1. liv. 16. s. á París.

Ariette d' Armide del Sig. Pascale Anfossi: prix 3. liv. 12. s. *Ariette del Extravagant del Sig. Niccolo Piccini*: prix 2. liv. 8. s. Cettes deux Ariettes forment les Numerós 10. et 11. du Journal d'Ariettes, &c. á París.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA FISICA.

M. *Marat* de cuyos descubrimientos fisicos hemos ya hablado en otros dos Correos, ha probado todavia contra la opinion general que los cuerpos electrizados no se repelen despues de haberse atraido mutuamente, como se decia.

La experiencia, por la qual demuestra esto, se reduce á colocar por medio de dos cordones de seda nueva un grueso alambre, separado de la maquina electrica. El alambre debe terminarse en dos botones, y deben colgarse de él perpendicularmente con dos hilos, dos bolitas de Corcho de suerte, que se toquen.

Hecho esto, si aplica á uno de los botones del alambre la botella de *Leiden* bien cargada, se verá que aunque al principio las dos bolitas de corcho se separan en efecto, luego se juntan y se mantienen en esre estado, aun guardando la botella de *Leyden* toda su electricidad.

De aqui concluye M. *Marat* que la fuerza repulsiva de los globulos electricos no es esencial á ellos: porque de otra suerte fuera imposible que se juntasen estos dos corchos, ni se mantuviesen juntos, mientras estuviese cargada dicha botella; una causa constante, dice produce constantemente el mismo efecto.

Otra prueba de la misma verdad es que si las dos bolitas de corcho se suspendieren del modo dicho á un cilindro, redondo por las puntas, atravesado con un grueso alambre, y por medio de un corcho se introduxere la una punta del alambre en un gran recipiente de vidrio; y la otra en un agujerito, hecho de proposito en el boton de un conductor, y en fin si se cerrare toda entrada

al

al ayre con una capa de cera, y se hiciere el vacio; que electrizado el alambre las bolitas se separan mucho menos que expuestas al ayre libre, y que siendo muy grande el vacio, no se separan en los 15. ó 20. segundos por violenta que sea la electricidad.

Pues luego infiere segunda vez, si la fuerza repulsiva de los globulos electricos les es esencial, como se dice, ¿por qué en el vacio donde no hay cosa que la impida, sucede al contrario que se repelen menos, y se atraen mas?

En efecto M. *Marat* cree que lexos de repelerse dichos globulos, antes al contrario se atraen por su naturaleza, y se repelen solo por la divergencia de los rayos electricos, causada por el ayre exterior: por que en un vacio, dice, si en lugar de poner tocandose dichas bolitas de corcho, se pusieren como á una linea de distancia, el primer efecto de la electricidad del alambre será allegarlas y juntarlas; y si se pusieren á la distancia de seis líneas, el de aproximarlas de la mitad, y si finalmente se arrimare el dedo al alambre, pero sin excitar la chispa, disminuyendo asi el fluido electrico, las bolitas se atraen rapidamente, y tocan en un instante.

Parece, pues, evidente que la repulsion, hasta aquí observada en los globulos electricos, nace de que los rayos de la electricidad se estienden, como un penacho por la resistencia del ayre exterior; cuya prueba es que en un gran vacio no se estienden, sino que al contrario corren paralelamente.

Los Fisicos que hasta ahora habian deducido los fenomenos de la electricidad de la atraccion de los globulos electricos, respeto de todas las materias, y de la mutua repulsion de ellos entre sí, hallarán en este descubrimiento las vias por donde referir á sus verdaderas causas estos efectos.

La dificultad, que hasta aqui habia impedido un conocimiento mas exâcto de este fluido, la ha quitado en gran parte M. *Marat*, haciendolo visible con las mismas experiencias, con que prueba la atraccion mutua de los globulos; y esto no por un instante, como en las maquinas electricas ordinarias, sino por horas enteras: asi las

ma-

maquinas corrientes que salen de él dan hoy lugar para ser examinadas mas despacio. Entre los diversos instrumentos, que para estas maravillas ha inventado M. *Marat* daré solo noticia del *Electrometro*, instrumento admirable, cuyos usos y aplicaciones son infinitos.

Descripcion del Electrometro, Instrumento fisico, ahora nuevamente inventado por M. Marat.

Este instrumento se reduce á un vaso de vidrio blanco, forrado por fuera y por dentro de una hojuela de estaño, que lo cubre hasta tres lineas del cuello: se tapa bien con un corcho y cera por encima, y por medio de la tapadera se penetra un pequeño garfio; cuya extremidad inferior dá en el forro de estaño de la parte de adentro, y la superior se termina en un boton. Este vaso se pone sobre un pedestal de madera, cubierto con otra ojuela de estaño, y se levanta de él, segun todo lo largo del vaso un cañoncito de laton, por el qual corre una espiga graduada, algo corba, terminada tambien en un boton. Este boton corresponde al del pequeño garfio, y se arrima ó separa de él, segun es menester.

Pues quando el pequeño garfio asi dispuesto toca al conductor de la maquina, el vaso se carga de materia electrica, y precisamente de una misma cantidad en un mismo numero de vueltas de la rueda: asi, como despues se descarga él por si mismo mas ó menos presto, segun á la distancia en que se han puesto los botones, esto es causa de que unos golpecitos, los quales contados como las horas de un relox, señalan la medida de la electricidad.

Sirve este instrumento ya para comparar los diversos grados de fuerza de muchas maquinas electricas, ya para conocer el tiempo y clima aproposito para la electricidad, ya para medir la diferente actividad de las puntas mas ó menos agudas, que se aplicaren al pequeño garfio, ya para determinar quanta sea la accion del ayre sobre el fluido electrico, para lo qual no hay sino cambiar la distancia y grueso de dichos botones, ya comparando la distan-

cia

cía de los botones con la altura del Mercurio en el tubo de *Torricelli*, para determinar la electricidad de las diferentes Regiones de la Atmosfera; ya finalmente cambiando la forma de los botones para saber la presion del ayre sobre el mismo fluido acumulado en cuerpos de dimensiones determinadas. Que dilatado campo no ofrece, pues, este Instrumento á las Observaciones de los Fisicos.

Desde luego M. *Marat* observa que, pues la electricidad truena y estalla á tanta mayor distancia, quanto son menores los botones del instrumento, no tiene duda que el retener los Cuerpos la electricidad que se acumula en ellos, consiste en el ayre ó ambiente que los rodea; porque quanto menor es la columna de ayre que se opone al paso de la electricidad de unos cuerpos en otros, tanto mas facilmente pasa; como quanto es mayor, tanto mas dificilmente: y asi la teorica de las puntas que hasta ahora ha sido un mysterio para los Fisicos, tendrá un principio mas simple y claro de aqui adelante.

Quanto al ayre es menos denso, continua el mismo, tanto menos se opone al paso del fluido electrico, y á tal grado de rarefaccion puede llegar que absolutamente no se oponga: asi en las regiones mas elevadas de la Atmosfera no estallará, ni la botella de *Leyden*, dice, estallará, ni se cargará de fluido sobre la cima de montañas muy altas.

Yo no se por donde mejor podia llegarse á penetrar este secreto de la Naturaleza, secreto que hasta ahora habia pasmado á los Sabios, y que M. *Marat* lleva camino de propalarlo hasta entre los ignorantes.

SOBRE LA MECANICA.

El Teatro de Comedias de *Burdeos*, que pasaba ya con razon por uno de los mejores de la Europa, ha recibido nuevamente una perfeccion que lo hace hoy el unico. *Luis Riquet*, famoso Maquinista de aquella Ciudad, ha inventado cierta maquina; por medio de la qual un hombre solo, y en un minuto, sube y baxa á su arbitrio el techo del patio á la altura del Foro.

El

El techo tiene 45. pies de ancho y 32. de largo y pesa alderredor de 60,000. lib. y la maquina, dicen, que asi por la sencillez, como por la seguridad y prontitud de ella, es excelente; y que sin dificultad puede acomodarse tambien á otros usos. Nueva ocasion de inventarla aqui alguno de los nuestros.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

TURQUIA.

LAs Cartas de *Constantinopla* de 31. de Mayo trahen que la Casa de Comercio Rusiana establecida en esta Capital, para oponerse al siniestro rumor que se habia esparcido sobre su situacion, habia dado un memorial al Ministro de *Rusia*, pidiendole mandase reconocer sus Libros y verificar sus correspondencias y les librase de todo los correspondientes certificados; y que habiendose negado á esta inspeccion dicho Ministro los SS. *Siednef*, *James y Compañia* á cuyo cargo estaba, la habian encargado de su propia autoridad á cierto numero de Negociantes: porque dicen que los informes que de ellos se han dado á *Rusia*, y esta mala voz que ha corrido, tienen por objeto que se dé á M. *Kirschbacim* comision de recibir algunos millones de pesos, que la *Puerta* podia entregar á ellos, segun las estipulaciones del ultimo Tratado.

La intencion de S. M. Rusiana en efecto era que dicha casa los recibiese, ó los librase á *Rusia*, girando para esto las Letras de cambio necesarias: á lo menos asi se habia notificado á los principales Banqueros de la Eupora.

Escriben de la *Maldavia* con fecha de 28. de Junio, que el *Hospodar* con intencion de facilitar la salida de los vinos del País habia prohibido la entrada de los Aguardientes de *Podolia*. Pero como el uso de esta bebida es un habito inveterado en el Pueblo, se teme que las resultas sean desamparar el País, por irse á establecer donde quiera que la halle. Por otra parte como los Distritos de *Choczim*, de

Bender y otros no estan sujetos á esta Ley; acaso las fraudes que harán introduciendolo de contravando, causarán mas perjuicios que provechos la prohibicion.

RUSIA.

Petersburgo 18. Junio. La nueva Cuidad de *Cherson* fundada á la embocadura del *Niester*, crece prodigiosamente. Antes de mucho tiempo se espera que será una de las principales del Imperio Rusiano. La poblacion es ya grande; las Artes y las Ciencias florecen, y el Comercio trae todos los dias nuevas riquezas. Yo quisiera que de nuestras nuevas Poblaciones de *Sierra-Morena* pudiera decirse con verdad otro tanto.

DINAMARCA.

Copenhague 18. de Junio. Los Comerciantes Dinamarqueses residentes en *Altona* y otras Ciudades á lo largo del *Elba*, no cesan de quexarse del mal que les hacen las Correrias de los Ingleses: en especial el Corsario *The Lord*, que cruza desde *Hegloand* hasta *Weser*, apenas hay vaso que venga del *Elba*, que no intercepte.

Se espera que esta Corte tomará providencias eficaces para sujetarlos, y que en adelante el Comercio será mas libre.

Con fecha de 30. del mismo dicen, que se habia recibido alli la declaracion del Rey de *Francia* en respuesta á la que se le habia presentado de parte de *Dinamarca* sobre la Navegacion libre del *Baltico*.

S. M. Christianisima declara que su Real intencion no es dilatar el teatro de la Guerra al *Baltico*, sino al contrario hacer quanto pueda por reducirlo: que en consequencia de esto, S. M. mirando como cerrado aquel mar desde el punto de la confederacion de las Potencias del Norte, dará á su Marina las correspondientes ordenes para que no exerzan en él hostilidad alguna.

Del *Sund* dicen que el dia 28. partieron de alli 75. Navios, 36. Ingleses sin escolta, y la esquadra *Sueca*; y

que

que quedaban todavía en el 4. de guerra Dinamarqueses, una Fragata y 8. Navios Mercantiles Suecos, y 40. Ingleses que esperaban alguno de Guerra que los escoltase.

HOLANDA.

Diversos Negociantes y los Directores de las plantaciones de *Suriñan* han presentado otro segundo Memorial á SS. AA. PP. para que los tiradores de Letras de cambio de *Suriñan* no sean obligados, mientras durare la guerra de la Republica con la *Inglaterra*, á pagar el 25. por 100. caso de no aceptarse en *Holanda* sus Letras.

Este Memorial lo han mandado pasar SS. AA. PP. á los Directores para que informen sobre él: porque por un lado parece dificil que los Negociantes de *Holanda* puedan aceptarlas en el estado precario de aquella Colonia, y pudiendo haber sido interceptadas por los Ingleses; y por otro que los Colonos hayan de quedar obligados á pagar el 25. por 100. á los interesados, no siendo por culpa de ellos el protestarse sus Letras.

INGLATERRA.

Londres, 30. de Junio. El Rey ha publicado su Edicto por el qual estiende por otros dos meses, contados desde el 22. del corriente, la prohibicion que ya habia de sacar de *Inglaterra* el cobre en hojas.

Otro Edicto trae que se continuen pagando á los Marineros que voluntariamente sentaren plaza en su Armada naval, las primas que ha sido costumbre pagar hasta aqui.

La flota mercantil, que venia de la *Jamaica* por el Norte de estas Islas, ha entrabo en los Puertos, para donde venía, excepto los Navios destinados para *Londres*, que se esperan de un instante á otro.

Como todavia se está esperando otra de las *Antillas*, el Almirante *Darby* ha tenido orden de salir á recibirla con su Esquadra.

Las noticias que tenemos de *Liverpool* son, que el comer-

mercio de *Irlanda* florecia de suerte con las nuevas libertades, que se le han concedido, que hasta las infimas clases de los Ciudadanos, se habian dispertado, y concebian las mayores esperanzas de enriquecerse.

Si asi prosiguen, bien presto se hará una Potencia, que competirá con sus vecinos en todo lo que fuere trafico, y negocio.

Posteriormente escriben de *Londres*, que Milord *North* habia anunciado á la Camara de los comunes la conclusion del concierto entre el Gobierno, y la compañia de las Indias Orientales, baxo los pactos y condiciones siguientes: *que la compañia pagará á la Administracion* 400. *mil lib. sterl.: que la escritura se hará por* 10. *años, y que en caso de disolucion de la Compañia se le deberá avisar* 3. *años antes; que el dividendo continuará siempre baxo el pie de* 8. *por* 100. *y que excediendo esta tasa, los* 3. *quartos se partirán entre los Accionistas, y el otro quedará á beneficio de la Compañia: finalmente que será de cuenta de esta proveer nuestras fuerzas Navales de la India, con derecho de repetir estos gastos caso que su dividendo no llegare á* 8. *por* 100.

Mylord North quiso conciliar estos pactos con los derechos de la Nacion sobre la Compañia, y concluyó pidiendo, que la Camara los aceptase, y consintiese la continuacion de la Compañia por dichos 10. años. El Bill pasó sin ninguna oposicion.

FRANCIA.

Marsella 28. de Junio. Segun escriben de Cadiz con fecha de 4. de este, nuestra postrera flota destinada para las Islas de America, habia llegado en buen estado á aquel Puerto, excepto quatro ò cinco Navios, que dicen, haber pasado adelante.

De Malta nos escriben tambien, que habian llegado alli 16. Velas de la flota, que viene de Syria, y que se esperaban en brebe las otras tres ó quatro, que componen toda la flota.

Pezenas 24. de Junio. Nuestro ultimo Mercado nos ha ofre-

ofrecido la muestra del trigo nuevo de este año. Se ha vendido á 12. lib. y á 11, y med. el Sextario: el mareado á 10. lib, y 5. sueld, ; viejo del País ni centenos no ha habido. El aguardiente está siempre á 9. lib, 15, sueld. el quintal, y la carga de aceyte á 138. lib.

El precio del oro y la plata en *París* el 18. de Julio era:

Oro de Portugal.	728	. lib.	sueld.	
De Mexico.	720.	. . . . .		el marco.
Del Perú.	712.	. . . . .		
Guineas.	726.	. . . . .		
Ducados.	98.	. . . .	10.	la onza.
Oro fino de 23. quil. 31. y 32. grs.	102.	. . . . .		
De 20. quil.	84.	. . . .	10.	
Plata de 11. din. 10. grs.	54.	. . . . .	7. . 6.	el marco.
De 11. din, ...	52.	. . . . .	7. . 6.	
Pesos fuertes columnarios.	48.	. . . . .	15. . .	

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 21.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 18. de Octubre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

MEDICINA Y CIRUGIA.

Clinical experiments, &c. Experiencias Clinicas, é Historia de algunas disecciones de Cadaveres por M. Francisco Home, Doctor Medico del Colegio de Edimburgo, &c. en 8. Londres, 1780.

El intento de M. *Home* en esta obra es averiguar la eficacia de varios remedios, y el tiempo preciso en que conviene administrarlos.

Habiendo hecho 14. experiencias con la *Quina*, ha hallado que era mucho mas eficaz dada al fin del acceso, ó 40. horas antes, que dada quando empieza como de ordinario se acostumbra: á lo menos, dice, son menester 15. á 16. horas para que obre, y no obra menos en las fiebres tercianas que en las quotidianas.

La calentura de las mugeres paridas le paréce un enig-

ma, cuya teorica omite por ocuparse en el mejor metodo curativo.

En la *Tisis* pulmonaria el remedio, con que han hallado mas alivio quatro de sus enfermos, ha sido el ayre mefitico, remedio que no se conoce todavia entre nosotros, ó á lo menos que en mi tiempo no se conocia.

De los *sedativos* el que ha experimentado casi el mas eficaz es el *Rhodondendron Chrysanthemum de Lineo*, ó la *rosa de nieve de Siberia*. Por *sedativo* entiende todo remedio que disminuye el numero, no la fuerza de las pulsaciones, especie de remedios que dice usan poco los Medicos, y que sin saberlo les hace cometer graves errores.

El trismus clonicus, *y spasmus gulae*, han cedido al mercurio, no habiendo antes cedido á ningun otro antispasmodico. En otras afecciones del mismo genero ha probado mal.

La Spigelia Marylandica es un remedio seguro de los accidentes atribuidos á las lombrices: jamàs ha dexado de curarlos, y el *mezereon* de los *tumores skirrosos*, los quales disuelve aun despues de haberse resistido al mercurio.

Finalmente habiendo hecho varias experiencias para contener con ventosas las hemorragias, las resultas han sido que aplicadas las ventosas á los pechos contienen las evaquaciones de sangre por la matriz.

FISICA.

De l'electricitè du corps humain, &c. De la electricidad del cuerpo humano sano y enfermo: Obra premiada por la Real Academia de las Ciencias de Leon, en la qual se trata de la electricidad de la atmosfera, y de la influencia, y efectos de ella en la economia animal, por M. el Abate Bertholon de San Lazaro, Miembro de muchas Academias: en 12. *Paris* 1780.

Creo que convendria mas ocuparnos en la traduccion que en la relacion de esta Obra.

M. el Abate *Bertholon* es un Quinquercion insigne que no

no hay especie de exercicios de que no haya salido premiado. Divide su Obra en 3. partes.

En la 1ra. con las experiencias *de le Monnier*, *Franeklin*, y *Romás* prueba la existencia de la electricidad en la atmosfera, de donde dice que se comunica á nuestros cuerpos ya por los poros de inspiracion ó inhalacion, como los llama, ya por medio de los pulmones, y respiracion: porque recibiendo estos en 28800. inspiraciones diarias 152000. pulgadas cubicas de ayre, la cantidad de materia electrica que de ahi estraen, ha de ser necesariamente muy grande. De aqui naturalmente pasa á la virtud que esta tiene en el movimiento de los musculos, en la circulacion de la sangre, en la respiracion, en la digestion, en las secreciones &c. y concluye con los medios de conservar la salud, por lo que toca á la electricidad. Estos medios son ciertas propiedades del ayre, y ciertas especies de alimentos mas ó menos propios para aumentar ó disminuir la electricidad de nuestros cuerpos; puede decirse que es una dieta electrica.

En la 2da. parte trata de las enfermedades, que proceden de la mayor ó menor electricidad de nuestros cuerpos, como de la paralísis, de los spasmos, de los vapores, de los dolores, &c. y juntamente con esto de los metodos asi generales como particulares, que puede haber de curarlas. Todo quanto se ha escrito hasta aqui sobre la electricidad, lo ha tenido presente, ó á lo menos cita 250. Autores.

En la 3ra, cuyo asunto es la influencia de la electricidad de la atmosfera en ciertos y determinados objetos, da unas tablas de los nacimientos, muertes, evaquaciones, &c. que corresponden á cada mutacion de la atmosfera; con todo lo qual yo no dudo, que puede conducir mucho á nuestros Medicos.

VARIA LITERATURA.

Pieces intéressantes, et peu connues pour servir á l'Histoire, &c. Fragmentos importantes, y no bien conocidos para la Historia: en Bruxelas 1781.

Entre tantas Recopilaciones de este genero, como todos

dos los días salen á luz, parece que la presente ha sido mas favorablemente recibida del Público. He aqui para muestra 3. ó 4. fragmentos.

El Baxá Conde de *Boneval* escribe al Marqués su hermano contandole como habia sido venir á parar en Turco. ¿» Me ha dado ninguno de vosotros, *dice*, la menor »señal de amistad, sin embargo que mi delito ha sido »haber desafiado al Principe (*Engenio de Saboya*) que sos»tenia una impostura indigna del honor de una Reyna vir»tuosa? porque este fue el motivo, y no el proceso que »tube con el Marqués de *Prié*, de haberme condenado á »un año de prision en el Castillo de *Brinn*, y á perder »mis empleos en el Imperio.

»M. el Principe habiendo dado quexa contra mí en el »Consejo de Guerra, aunque en terminos bastantemente »equivocos, no obtuvo sobre mí mas superioridad, que »la que hubiera obtenido el infimo Oficial del Exercito. »El Emperador en todo el curso de esta causa no me ha »hecho injuria ni gracia: yo he pasado por la sentencia, »y no me he quexado de ella; porque veía que las Le»yes estaban claramente contra mí. ¿Pero qué tiene que »ver esto, y qué hay aqui de particular para que me ha»yais tratado, como si hubiese cometido una accion in»digna de mi sangre? Yo he pretendido medir mi espa»da con uno de los Principes de mas valor del mundo, »que protegia los calumniadores de una gran Reyna de »la Augusta Casa de *Francia*, por solo pasatiempo, y »un envejecido, é injusto capricho. Si ahora hubiera de »hacerlo no haria otra cosa, aun habiendo de sucederme »lo mismo que me ha sucedido. En todas mis persecu»ciones yo no he perdido ni el apetito, ni el buen hu»mor: mi filosofia está en la buena sangre que he cria»do; y de grado en grado me he establecido en Turquia »con un turbante de 4. libras en la cabeza, y una bar»ba y habitos talares. Quando pienso en la aventura que »me ha obligado á esta mascara, me rio á carcaxada suel»ta; porque naturalmente no parecia que debia haberme »traido á esta extremidad, &c. «

El

El mismo Diarista, que no perdona ni los propios ni los agenos cuenta, que la Princesa de *Conty*, Madre del actual Principe de *Conty*, solia chancearse con su marido diciendo: *que ella podia sin él hacer Principes de Conty; pero no el Principe sin ella.* Asi es; pero no se hace todo lo que se puede.

M. el Abate de *Vatteville*, hermano del Baron de *Vatteville*, Embaxador de *Londres*, fue Coronel al servicio de *Felipe IV. Rey de España.* Como le hubiesen preferido otro en sus ascensos, vinole la vocacion de hacerse Frayle, y se puso Cartuxo. Despues le vino la de salirse, y habiendo para esto equipadose bien, y prevenido un caballo con que alexarse del Convento, hizo su mala fortuna que al tiempo de quererse salir se encontrase con el Prior. Mas él que estaba firmemente resuelto á no ceder á ninguna dificultad, venció ésta matandolo á puñaladas. Quando su caballo pareció no tener ya fuerzas para continuar la carrera, hubo de hospedarse en un Meson, donde mandó disponer para comer una pierna de carnero, que era todo lo que alli se encontraba por entonces. En esto vino á juntarse en la misma posada un caminante que parece traia las mismas disposiciones que el Abate, y sobre si habria bastante con la pierna de carnero para los dos, suscitaron una contienda que apaciguó el Abate con un tiro de pistola que le disparó en la cabeza. Con esto se puso á comer solo la pierna de carnero, y á la huespeda y un criado, que habian acudido al ruido, los acalló amenazando hacer con ellos otro tanto, sino lo dexaban comer en paz. De aqui sin saber donde establecerse á su gusto, corrió con varia fortuna muchas tierras, y al fin vino á establecerse en los dominios del Gran Turco.

En un País donde toda la virtud, y religion consisten en este impetu brutal, no podia dexar de sobresalir un hombre del caracter del Abate *Vatteville*: asi habiendo hecho como es costumbre sus servicios, llegó al grado de *Baxá*, y de Gobernador de un territorio de la Morea.

Los *Venecianos* estaban por este tiempo en guerra con el Gran Señor, y baxo promesa que le hicieron de ob-

tenerle de *Roma* la absolucion de su Apostasía, y un buen beneficio en el *Franco Condado*, lo ganaron facilmente: con esto habiendole hecho efectivas sus promesas, les libró las Plazas de que era Gobernador, y se vino al *Franco-Condado*. Aqui se señaló de manera en servicio de Luis XIV. que á la sazon esraba en guerra en esta Provincia, que consiguió hacerse el hombre mas distinguido y respetado de *Besanzon*: de suerte que habiendo vacado este Arzobispado, no dudó Luis XIV. proponerlo para él, y hubieralo sido si el Papa no hubiese creido que no podia dexar de causar escandalo en la Christiandad un Arzobispo, público Apostata, Renegado, Homicida, y Traydor. Asi nunca quiso expedirle las Bulas. El Abate de *Vatteville* hubo de contentarse con dos ricas Abadías, y el gran Deanato de *Besanzon*; con cuyas riquezas mantuvo toda su vida el tren de Gran Señor, y una mesa suntuosa. De quando en quando iba á ver á los Cartuxos, que habia conocido por compañeros; y al fin cargado de dias murió de 90. años en el de 1710.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Lettera sul Monte Volture, ô Carta sobre el Monte Voltura á M. *Guillelmo Hamilton* por M. el Abate *Domingo Fata*: en 8. Napoles, 1780.

Versuch einer politischen, ó Historia Politica y Natural del Bannat de Temeswar en Hungria por M. *Francisco Griselini*: en 4. Viena, 1780.

The Worbs of. Luciant, ó las obras de *Luciano*, traducidas del Griego en Inglés por M. *Thom. Franklin* Doctor Teologo de la Universidad: 2. vol. en 4. Londres, 1780.

Discours prononcés dans l' Académie Françoise le Judy 25. Janvier 1781. à la reception de M. le *Mierre*: in 4. à Paris

L'Officieux, Comédie en trois actes et en prose représentée

tée par les Comédiens ordinaires du Roy le 18. Aout. 1780. à Paris.

Eléments de Physique ou Abregé du Cours complet de Physique, &c. par M. l'Abbé *Para du Phanjas*: en 8. à Paris.

Avis Patriotique sur le vrai traitement de la maladie antisociale (Syphilis) et sur une maniere simple d'inoculer la petite vercle, &c. par M. *Andrieu*: à Paris.

Epistolarum Historico-Ecclesiasticarum seculo 16. et 17. á celeberrimis Viris scriptarum, Semi-centuria altera, &c. Auc. *Frid. Humnul*: Hallae. 1780

Orkneyinga Saga, sive Historia Orendensium à 1ma. Orcadum per Norvegos occupatione ad exitum seculi 12. Edidit *Io. Jonoeus*: in 4. Copenhague

Discours prononcés dans l'Académie Françoise le Judi 25. Janvier 1781. à la réception de M. le Comte de *Tressant*: in 4. à Paris, 1781.

Discours Oratoire contenant l'eloge de Gustave III. Roy de Suede: in 8. à Cologne, et se trouve à Paris, 1780.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

LA *Leçon inutile*, Estampe gravée par *Helmant*: prix 8. liv. à Paris

Carte de l'interieur de l'Amérique Septemtrionale par *Hurchins*, Capitaine Anglois en 4. feuilles avec une description topografique, &c. à Londres: 24. liv. Reduction de ses 4. feuilles en une par le Sieur le *Rouge*: à Paris 3. liv. 12. s. ou 6. liv.

Le Curtius François, ou la Mort du Chevalier d'*Alsas*, estampe gravée par J. B. *Simonnet*: à Paris: prix 3. liv.

Airs de Zemire et Azor, arrangés pour flute, Violon, et bas-

basse par M. *Mussard*, Maitre de flute: prix 6. liv. à Paris.

Description particuliere de la France, Departement de la Seine: Paris, 1er. Cahier. 6me. Livraisson.

Six Quatuor concertans, et dialogués pour deux Violons, Alto, et Violoncelle, par J. B. *Breval.* Oeuvre 7me. prix 9. liv. à Paris.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA POLICIA.

Traduccion de una Memoria enviada por M. Sellier, Profesor de Matematicas, Director de la Escuela y Sala de Artes de Amiens, y Arquitecto de la Ciudad, &c. á los Autores del Diario Enciclopedico de Bullon sobre los medios de purificar el ayre de las Ciudades y Casas; y de expeler y suspender por esta via las Enfermedades Epidemicas causadas por la falta de circulacion de mal ayre, &c. Jour. Encyclop. Année 1781. *tom.* 2. *pag.* 3.

Las exhalaciones cadavericas de los Cementerios que ordinariamente estan en medio de las Ciudades, son por sí bastantes para infectar el ayre, é introducir la peste en el seno de los que las respiran. Las de las Iglesias donde se entierra, y las de los Hospitales y Carceles donde el ayre está estancado y corrompido, no solo son funestas á los que habitan esos lugares; mas tambien muchas veces origen de las Epidemias que arruinan las Ciudades. Las que poco ha reynaron en *Amiens*, y causaron tan gran mortandad, empezaron por la prision de los Mendígos: el Alcaide de la Carcel y los Sacerdotes que los visitaban, fueron las primeras victimas. Las calles angostas, patios pequeños cercados de altos edificios, las barracas casi soterraneas y sin ventanas, reconcentran las particulas morbificas, exhaladas de los cuerpos de los que estan tocados de enfermedad contagiosa; pepetuan la enfermedad y la co-

comünican á las personas mas robustas y mejor constituídas. Obligado por mi estado á habitar y visitar estos lugares, he visto en tiempo de dicha epidemia casas en las quales todos estaban enfermos, y enfermos todos que estaban en un mismo quarto: asi fue tan general su calamidad. Los Sacerdotes, Medicos, y otros, &c. que freqüentaban ir á socorrer estos miserables, tropezaban allí con la muerte, y la propagaban en sus familias y en las de otros Ciudadanos á quienes debian y pretendian pagar el mismo cuidado.

Las habitaciones y casas de los lugares cortos consisten ordinariamente en dos puertas, una frente de otra, una escasa ventana sin vidrios, un quarto donde rara vez se enciende fuego, y una tronera á la qual llaman *ventana*. Al fin de este quarto suelen tener una especie de alcoba que sirve á todos de dormitorio: y asi quando el contagio se pega á alguno de ellos, como el ayre no tiene salida, luego se pega á todos: el lugar se hace infame, y dexanse morir solos los enfermos sin atreverse nadie á socorrerlos; y si el Cura y otras personas caritativas se atreven, lo que hacen es esparcir aquel ayre y con él la infeccion en toda la Aldea: Caso freqüente, y que pasa hasta en los lugares situados en eminencias donde se respira un ayre mas sano.

En *Vinieux*, lugar de mi nacimiento he visto familias enteras con fiebres putridas y tabardillos, encerradas en un quarto, á donde ninguno osaba llegarse de miedo que no se le pagase el mal, y morir de esta suerte casi todos, desamparados de los demás.

He visto entre otras una casa (la del Autor) en la qual en menos de 15. dias murieron la Madre y tres Hijos; y la he visto al cabo de un año, que volví al País, todavia cerrada, y sin atreverse ninguno á entrar en ella, como si fuese la residencia y habitacion de la peste.

Los remedios de estas enfermedades causadas por la mala disposicion de los edificios son:

1ro. Hacer respiraderos en lo alto de las vidrieras de las Iglesias; cuya necesidad tengo expuesta anteriormente en otra memoria.

2do.

2do. Transferir los Cementerios fuera de las Ciudades á una distancia considerable.

3ro. Transferir los Hospitales, y no pudiendo ser, hacer grandes ventanas á los 4. vientos para que abriendolas por la mañana se renueve el ayre, y se despida el Infecto de las noches: hacer en las bobedas de las Salas medias naranjas, como en el Hospital de *S. Luis* por donde el ayre infecto que siempre sube á lo alto, se evacue.

4to. Dexar patios espaciosos en las Carceles, y abrir ventanas en lo alto de las prisiones por las quales se despida el mal ayre: hacer salir de ellas diariamente los presos para ayrearlas por medio de un hornillo ó braserillo, donde se echará un poco de enebro: quemar cada ocho dias la paja de las prisiones en las prisiones mismas, (*esta es la cama ordinaria, que se ha dado hasta aqui en Francia á los presos*): no construir por ningun caso calabozos soterraneos, donde no pueda circular el ayre por respiraderos que suban hasta lo alto; y encender en ellos fuego, tan freqüentemente como se pueda, para esforzar el muelle del ayre.

No ha muchos años que las prisiones de la torre de *Amiens*, á donde se habian pasado los presos de la Carcel Real se infectaron con el escorbuto. Me acordaré toda mi vida, porque pensé ser sofocado por los vapores de un calabozo á donde quise entrar, en el qual sin embargo habia presos. Mas habiendo hecho abrir lo alto de la torre, y quemar la paja de los calabozos alli mismo, é introducir diariamente por algun tiempo un braserillo con enebro, consegui purificar el ayre; y la torre con estas observaciones se mantiene hoy dia sana.

5to. Ensanchar las calles, de las Ciudades segun se pudiere, edificandolas de nuevo: hacer patios y jardines en todas las casas: hacer ventanas á todos vientos, especialmente en los quartos baxos; y ventanas rasgadas hasta los techos para que los vapores que se levantan en ellos, salgan francamente, y no corredizas que no abriendose sino por lo baxo hacen el efecto contrario. Yo quisiera que hubiese personas destinadas para este ramo de policia, que cuidasen de hacer observar todas estas cosas, en especial

en tiempo de Epidemias, en que muchas veces puede tambien ser necesario mandar abrir las paredes para echar el ayre infecto.

6to. Lo que en los lugares cortos se llama casa está ordinariamente bien ayreado; pero en el *quarto* convendria que se abriesen á lo menos dos ventanas, una frente de otra, y que ambas tuviesen vidrios y pudiesen abrirse hasta el techo. Los Medicos y Cirujanos habian de tener autoridad para mandar abrir las paredes opuestas de los quartos, que no estuviesen en esta conformidad. Estos agugeros pudieran cerrarse con tejas por las noches, y quando no se cerrasen, importa menos que los enfermos pasen frio, que el que respiren un ayre infecto, que comunica la muerte á sus entrañas.

Fuera conveniente que mientras alguno estuviese enfermo no se permitiese á ningun otro dormir en el mismo quarto: que no se pusieran muchos enfermos en uno mismo, y que antes se pusieran en los graneros ú otros sitios semejantes. En general, me parece que convendria tener continuamenre fuego en los quartos de los enfermos: porque esto da lugar á que el ayre corra continuamente por la chimenea, cuyo corriente renueva y purifica el del quarto.

La Ciudad de *Abbeville* conserva siempre los principios de la fiebre milanaria, de las fiebres putridas, de los tabardillos, y de los males de garganta gangrenosos: porque en el gran numero de barracas que hay en ella, casi nunca circula, ni se renueva el ayre. Me parece que debieran hacerse abrir y limpiar del ayre infecto, que reyna en ellas, desecando las aguas corrompidas de las zanjas, y mandando hacer ventanas en dichas barracas á todos vientos.

El territorio de *Vimeux*, la *Normandia*, y el *Ponthieu* padecen las mismas enfermedades, cuyo principio está en las alcobas de los pobres y labradores; no en la sangre ni en el ayre del País. Asi se observa que en *Picardia* siempre hay una ù otra Ciudad, una ú otra Aldea que las padecen. Una sola cosa infecta basta para perpetuarlas: Si està lexos de las otras ó de las Aldeas, ó no se frequen-

qüenta puede suceder que las otras se preserven al pronto; pero tarde ó temprano el mal se comunica infaliblemente. Yo he visto en algunas Aldeas casas, donde todos los enfermos á un mismo tiempo han muerto sin ningun socorro, sin embargo que las Aldeas se han preservado: prueba evidente de que el principio del mal estaba reconcentrado en las casas y no en el ayre libre.

Despues que estas enfermedades se han padecido en *Amiens*, parece que los principios de ellas se han perpetuado alli: porque siempre de un tiempo á otro se ven casas que las padecen. Si fuera posible, no habia sino llevar las personas infectas á Hospitales fuera de la Ciudad bien ayreados, y purificar el ayre de las casas conformemente á los principios que he dicho.

Se sabe el riesgo del vapor que exhalan los lugares comunes. Los Albañiles debieran cuidar mucho de no hacerlos ahogados, ni en cuevas, ni lugares semejantes. Es un gran yerro ponerlos en los calabozos, como en la Torre de *Amiens*: los presos contraen enfermedades, que se comunican mas facilmente que se curan. Los sitios mas apropósito para ponerlos son los pátios, à un lado de los Jardines, los Graneros y Desvanes, &c. El vapor de uno de estos pozos ahogados basta para apestar una casa. ¿Por qué los que cuidan de la policia de una Ciudad no los visitarán y mandarán hacer en ellos respiraderos, ó transferirlos á otra parte, si en la que están, están demasiado ahogados?

Es necesario que los lugares comunes tengan respiraderos que suban mas altos que el texado: porque llenos y cerrados con valvulas mucho tiempo, exhalan un ayre mefitico, capaz de sofocar á los que se llegaren á desatarlos, y causan enfermedades putridas en las casas.

Las caballerizas y establos, y generalmente todo lugar cerrado que habitan hombres y bestias, deben tener ventanas á todos vientos en la parte superior de la bobeda. El que dió el diseño para las caballerizas del Quartel de Guardias de Corps de *Amiens* lo hizo asi; pero el encargado de executarlas menos inteligente que el primero, sustituyó á estas ventanas, otros tantos paneles de vidrios fixos:

el

el vapor y sudor de las caballerizas pudria los techos y todo quanto se ponia encima; y si en esta ocasion hubiese sobrevenido alguna enfermedad, los Guardias de Corps hubieran perdido seguramente una gran parte de sus caballos. Yo he sustituido despues á estos paneles unos bastidores, que pueden abrirse y cerrarse: por este medio he facilitado la circulacion del ayre, y se despiden los vapores y sudores de las caballerizas, que antes se reconcentraban.

Yo sé por experiencia que en nuestra España estos riesgos no son imaginarios: asi nuestros Arquitectos deben aplicarse mucho á preservarnos de ellos en quanto esté en su mano; ó por los medios que aqui prescribe M. *Sellier*, ó por otros, si los hubiere mejores. Qué honor para mí si me fuere preciso dar cuenta al Público de algun adelantamiento ó descubrimiento con que en esta parte le huvieren servido. Lo daria trasportado de gozo como llegase á mi noticia, viniese, ó no viniese al caso: el caso es la salud de nuestra Patria.

SOBRE LA AGRICULTURA.

Le Jardinier prévoyant pour l'année 1781. *&c. El Hortelano prevenido para el año* 1781. *con muchas tablas de comparacion de los tiempos de cada operacion con los de las cosechas*: *Paris* 1781.

Aunque en el titulo suena que la obra es determinadamente para el presente año de 1781. esto consiste en que se imprime casi todos, de suerte que ya es esta la septima vez.

Didot el Librero en cuya casa se vende, no pudo tampoco por sus ocupaciones reimprimirla el año pasado, como se habia propuesto: asi con solo cambiar la fecha en la del año en que se imprima, servirá para todos.

El numero de impresiones que se han hecho de ella, y las nuevas correcciones que despues de una larga experiencia ha añadido el Autor, son el mejor testimonio del merito de ella. Contiene un Calendario rural completo, las epo-

épocas consagradas por los probervios, las maximas de la vegetacion, el escogimiento de las especies y en dos palabras lo util y lo agradable que puede esperarse de tan pequeño volumen.

Fuera de desear que alguno de nuestros curiosos Labradores lo comprobase á solas, y traduxese luego para el uso comun; ó sino que proponiendoselo por modelo lo hiciese original que fuera lo mismo.

Un Abogado, Socio de cierta Junta de España, habia caido en el mismo pensamiento, y en efecto ha escrito por preguntas y respuestas un Catecismo rural; pero el volumen de la obra, la falta de experiencias practicas en el Autor, y el lenguage en que lo ha escrito, lo dexan todavia intacto á la merced de aquel que lo emprendiere con mas luces.

Experiences, et nouvelles Observations sur les houilles d' engrais, &c. Nuevas Experiencias y observaciones sobre el estiercol de carbon de Tierra, con una instruccion familiar para los pequeños y grandes Labradores: en Paris, 1780.

Esta obra puede ser de una grande utilidad, si como dice un Diarista, es el fruto de la experiencia mas que de la teorica.

El Autor que parece persona distinguida, creyó que servir á su Patria con el arado ó con la espada todo era lo mismo; y tiene razon. Asi habiendo seguido en esta parte su inclinacion y establecidose por gusto en el campo, le ha parecido que haria un señalado servicio á la clase de los Labradores; instruyendolos sobre el uso del carbon de tierra para estercolar sus campos; y en efecto, si se considera, dice el mismo Diarista, la novedad de sus reflexiones y las utilidades que de ahi pueden resultarles, se les ha hecho: no tengo mas que decir.

SOBRE LA MECANICA.

Un Maquinista de Bruxelas llamado *Lavocat* ha publica-

cado por medio del Diario Enciclopedico de Bullon 4. Maquinas que voy á referir aqui, las quales, si hiciesen todo el efecto que él pondera, conducirán mucho á la Agricultura.

La 1ra. es una maquina, que segun él, puede suplir á la de *Marly*, y cuya construccion no costaria la mitad que cuesta mantener la de *Marly*.

Con una sola rueda sin bomba ni cañones, dice que hará subir la misma cantidad de agua que la de *Marly* á una mayor altura; y que para esto es indiferente que el impulso le venga del agua, del viento, de una persona, ó de una bestia. Puede servir tambien para hacer surtidores en la cima de una Montaña sin auxilio de rios ni de arroyos, ni de otro, dice, que del agua llovediza, ó de nieves.

Asi es la maquina de un Español que en virtud del horror que la naturaleza tiene al vacio, se propone hacer subir el agua no solo á 32. pies, como es facil, mas tambien á 32. y un cero; pero este cero le vaciará antes el juicio: porque la naturaleza no tiene horror al vacío sino hasta 32. pies.

La 2da. es una nueva forma de Arado que con la misma facilidad que con el ordinario, y la mitad del trabajo, puede hacerse la misma obra.

En *Francia* hay una especie de Arados con ruedas tan descomunales que son menester 4. buenos caballos para arrastrarlos: pues aludiendo á esto, entiendo yo que él quiere decir que para tirar del suyo, no son menester sino un par.

Este Arado corta tambien como el ordinario las rayces, hiervas y toda suerte de plantas nocivas á la sementera.

La 3ra. es un Rastrillo ó Sembradera con ruedas: se echa la simiente en una caxa de donde grano á grano va cayendo y enterrandose á una misma profundidad: asi no perdiendose nada, se ahorra la mitad, y se asegura, dice la cosecha.

La 4ta. en fin es una prensa grande ó pequeña, fuerte que no hay mas que pedir, cuyas piezas no se fixan en el suelo. Puede hacerse andar asi con el pie, como con

la

la mano; y en teniendo el modelo qualquier Oficial la construirá.

Muchos se inquietan porque yo no doy estos modelos; pero yo no los tengo ni el Oficial querrá darlos, como es natural, sino pagando. Lo mismo digo de una descripcion mas particular que desearian hiciese de cada maquina. Pareceles que el Oficial que ha caido en una nueva invencion irá al instante á publicarla con todos sus pelos y señales, y con su estampa y pitipie al baxo? No es natural. El Oficial quiere aprovecharse de ella el primero, como es justo; y el que la hubiere de menester, ó quisiere experimentarla debe comenzar por exponer su dinero procurandose una en chico ó grande.

Despues de esto, yo soy solo, y esta simpleza de Diario bueno ó malo, me ocupa de manera que no me dexa, sino el tiempo preciso para desahogarme y continuarlo: quereis pues que lo emplee en estudiar y ver las maquinas que he de describir, esto es pedirme un trabajo que en las circunstancias presentes no lo puedo hacer. ¿No bastará que sirva gratis, como he ofrecido, al que hubiere de menesterlas? Yo ruego al Público que no sea tan delicado.

En fin los precios de los modelos de estas, que aqui he dicho, están en el Diario enciclopedico de *Bullon*, y yo no soy hombre para callarlos porque quiera aprovecharme de este comercio fingiendo que lo haré de valde; si los callo es por abreviar, y porque comunmente no los sé: lo mismo digo del de los Libros. Mi merito en esta parte consiste en ofrecerme al servicio de mis Compatriotas, tan sin interés como sin exemplo. ¿Puede pedirseme mas?

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 22.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 25. de Octubre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

JURISPRUDENCIA.

La Scienza della Legislazione, &c. Ciencia de la Legislacion por M. el Caballero Cayetano Filangieri: tom. 2. en 8. Napoles, 1780.

He aqui un Italiano de quien ya hemos hecho memoria en otro Correo, y de quien en efecto no puede hacerse, sin pensar en la verdadera gloria de la Italia, que consiste en haber sido la Maestra de la Europa en todo genero de Ciencias. Quanto la baxeza, y estafa de sus Musicos y Populacho nos indigna, otro tanto es justo que respetemos el merito de tantos y tan insignes Escritores, como siempre han salido de ella para la enseñanza universal.

Entre estos puede contarse aqui al esclarecido *Cayeta-*

no Filangieri, hora se considere la grandeza é importancia del objeto de que trata, hora la extension, sagacidad, y perspicacia con que lo trata.

El objeto es las leyes politicas y economicas, esto es el alma de la felicidad pública: sin hombres, dice, no hay Sociedad, y sin medios para mantenerse no hay hombres: De esto trata la 1ra. parte. Aunque prueba aquí que la poblacion del dia es mayor que la que quieren ponderarnos de los siglos pasados; insiste sin embargo en que conviene aumentarla, y quitar los obstaculos que se oponen á ella. Estos obstaculos, dice, son el corto numero de poseedores de tierras; el grande de no poseedores; la multitud de tierras que posee cierta clase de Personas; el mal empleo y ábuso que se hace de ellas; la naturaleza y multitud de los impuestos; el numero y celibato de las Tropas en pie, y finalmente los progresos y abominacion de toda suerte de incontinencia.

En la 2da. Parte, la proteccion, que conviene conceder á la Agricultura, Comercio y Artes, el modo que debe observarse en atarlas y unirlas todas tres entre sí, los obstaculos que encuentran en la administracion, Leyes y sistema actual de imposiciones, le dan ocasion de hacer las mas profundas y juiciosas observaciones.

Un mal sistema de imposiciones dice, es una sembradera de la Legislacion, que siembra los delitos, prohibiendolos, y las penas con los delitos; la manzana de la discordia, que separa unas Ciudades de otras, y unos pueblos de otros, y hasta los miembros de un mismo cuerpo; y finalmente de qualquier lado que se mire, es la causa de la ruina de las Naciones, y de toda su miseria y opresion á pesar de la dulzura y humanidad de los que las administran.

¿Cómo pues, pregunta, se corregirán todos estos abusos? ¿quáles son los principios de este sistema? ¿cómo se proporcionarán los impuestos con las facultades del Pueblo? ¿cómo la riqueza de la Nacion se conciliará con la del Soberano? ¿cómo finalmente se obtendrá que las riquezas se distribuyan entre todos los miembros del Estado? Estas preguntas muestran la utilidad y extension del objeto; y las

res-

respuestas la solidez y juicio del Caballero *Filargieri*; pero para esto es menester leer y meditar su Obra.

POLITICA E HISTORIA PROFANA,

Unity and public sprit, &c. Aviso á los Habitantes de Londres y de Westminster, recomendandoles la union y amor de la Patria, con dos Odas sobre los males de la discordia, y el verdadero Patriota: en 8. Londres.

El fin del Autor de este Escrito es, no tanto reanimar como pretesta, el valor decaido de la Inglaterra, quanto el defender en su independencia á los Representantes de la Nacion contra sus Principales. Como sobre lo que se decia esotro año que los Representantes vendian por poco dinero sus votos, los principales se habian juntado en varios cuerpos y reclamado altamente sus derechos, esto, dice el Autor del presente Escrito, que es pernicioso á todo el Reyno, é injusto. Yo no lo creo: el Comisionado no tiene mas derechos que los que le da su principal; y para excederse de la comision implica en terminos que se los haya dado. Pero sea lo que quiera, he aqui la graciosa comparacion que hace entre la Inglaterra y el Pueblo Romano en tiempo del Consul *Levino*.

Habiendo los Tarantinos sublevado contra los Romanos toda la Italia, y hecho pasar á ella á *Pyrrho* Rey de los Epirotas, que era el mas famoso Capitan de su tiempo, este antes de comenzar sus hostilidades contra ellos (el Autor Inglés no dice aqui como, ni por quien han escrito los Ingleses) escribió al Consul *Levino* la carta siguiente:

He tenido noticia que vienes mandando un exercito contra los Tarentinos. Despidelo incontinenti, y ven á exponer delante de mi tus pretensiones: quando te habré oido á ti y á los Tarentinos, juzgaré; y yo sé como he de llevar á execucion mi sentencia.

Levino le respondió: *Pyrrho, nosotros ni te queremos por Juez, ni por enemigo. Despues de habernos ofendido desembarcando en Italia sin nuestra licencia, ¿te parece bien venir todavia á juzgarnos? Nosotros no conocemos, ni que-*

remos otro Juez que al Dios Marte, Autor de nuestra Estirpe y Protector de nuestras armas.

Habiendose hecho asi la venia estos dos enemigos, se entró en campaña. *Pyrrho* con su disciplina á la Griega, obtuvo al principio algunas ventajas; pero al fin el valor Romano triunfó de la disciplina Griega, y obligó á *Pyrrho* á enviar á Roma un Embaxador. Este fue *Cyneas* su privado. El Senado Romano oidas sus proposiciones de paz le mandó salir de Roma el mismo dia, y decretó *que continuase la guerra contra Pyrrho, que no le fuese licito venir á Roma, y que no se le admitiese á tratar de paz, mientras no hubiese dexado la Italia.* Con esto *Cyneas* se volvió á Tarento, donde preguntado por *Pyrrho*; *qué le habia parecido de la Republica y del Senado*: *Roma*, dixo, *me ha parecido un Templo donde residen la gravedad, la modestia, y la decencia, y el Senado una Junta de Reyes, cuya presencia inspira veneracion.*

Sin embargo *Pyrrho* volvió á las armas; pero como hallase siempre invencibles á los Romanos, hubo al fin de retirar sus Tropas de Italia, y dexar á los Romanos que sojuzgasen en hora buena á sus aliados.

Este es pintiparado el caso de hoy dia de Inglaterra, y tiene razon: porque reparese bien, dice el Diarista de donde tomamos esto, y se verá que *el Templo donde reside la modestia* es Londres, *la Junta de Reyes* la Camara de los Comunes, que todo el oro de los Consules ni de *Pyrrho* no pudieran corromper; el Imperio Britanico es el *Imperio Romano*; los *Tarentinos*, una Republica tan grande como la de Ragusa, son las 13. Colonias de la America; y finalmente *Pyrrho* Rey de las Montañas del Epiro, los Reyes de España y Francia. *Risum teneatis Amici.*

Histoire des Hommes, &c. Historia del Genero Humano ó de todos los Pueblos del Mundo: Parte de la Historia antigua, tom. 7. en 12. Paris, 1780.

De todos los libros de esta materia el presente es, segun dicen, como el mas nuevo, y asimismo el mas filosofico. Habiendo exâminado el Autor en los antecedentes *qual fue el Pue-*

Pueblo primitivo, que dió al Mundo sus primeros habitantes y conocimientos, y habiendo tratado de la *Historia de los Asirios*, pasa en el presente á tratar de la de los Persas, pueblo que segun una tradicion universalmente recibida en la India, trae su origen de la mas remota y obscura antigüedad.

Antes de la Dinastia de *Ciro*, exterminada por la Dinastia de *Mabo*[illegible], el Autor pone otra cuya cabeza fue *Keyomaras*. Su vida escrita en los tiempos de la mas rigurosa persecucion Mohometana, que quiere decir, quando no se podia escribir lo que se sentia, trae que habiendo sido separado *Adam* despues de haber pecado, de *Eva* su muger, impidiendo Dios con una densa niebla que no se juntasen; y sin embargo como amase *Adam* tiernamente á *Eva*, y no cesase de buscarla, al fin fatigado, y llena de ella su alma é imaginacion, se durmió y soñó que la abrazaba; de este delicioso sueño, dice, nació una planta, y de esta planta por una divina metamorfosis un Hombre. Este hombre fue *Keyomaras*: su vida llegó á la edad de mil años de los quales reynó 560. Le sucedió *Huissen* despues de un interegno de 200. años, cuyo *Libro de la Sabiduria eterna*, que es una recopilacion de apologos y sentencias lo ha hecho famoso.

Los Reyes, dice, *son los Dioses de la tierra; pero sobre los Reyes es Dios. Para cada vez que se venga Dios, perdona diez mil. No hay cosa que mas deba aborrar un Seberano, que la sangre de sus subditos, que tantos Tyranos vierten como por juguete, y que el poder de todos los Reyes juntos no pueden volver á hacer que corra por las venas. Los Ministros al lado de los Principes dignos de reynar son unos instrumentos puramente pasivos. Sultanes del Asia, no disculpeis con vuestros Visires los delitos de que vuestros Pueblos os acusan: Vosotros haceis como un ladron que á los pies de sus Jueces disculpase su corazon de los asesinatos, que habia cometido su espada. Un mal Principe puede por casualidad tener buenos Ministros; pero siendo malos los Ministros, seguramente el Principe no es digno de reynar.*

A *Huissen* succedio *Tamuras*, que adoptó y toleró toda especie de cultos en su Imperio. A *Tamuras* succedió *Gians* que fundó muchas Ciudades, y entre ellas á *Persepo-*

lis, eterna deshonra de *Alexandro*. A esta Dinastía succedieron las fabulas y cuentos de los Griegos, que el Autor prueba no pertenecer á los tiempos de la de *Ciro*; á estos cuentos succedió la historia y conquistas de *Ciro*; á *Ciro*, el atroz *Cambises*; á *Cambises*, *Sfendadate* que auxiliado de las imposturas de sus Magos, habia intentado cambiar el despotismo impio de *Cambises* con el despotismo del Colegio de los Magos. Aqui el Autor trata del modo como los Magos habian degradado el antiguo culto del *Fuego*-principio ó uranismo; como á la Religion simple del 1er. *Zoroastes* habian sustituido sus propias supersticiones para aumentar su poder respecto al Pueblo; y en fin de la revolucion y moderacion del despotismo en tiempo de *Dario*, succesor de *Sfendadate*, y de las Leyes, que para seguridad del Pueblo, habia puesto este entre el Principe y los Sacerdotes.

El fausto y luxo que describe de los succesores de *Ciro*, asi en los placeres del amor, como en los banquetes y audiencias, no puede leerse sin indignacion. *Atheneo* escribe que entre los esclavos que Parmenion habia dado á Damas, se contaban 277. *Cocineros de Dario*, 29. *que servian á la mesa*, 17. *Coperos que servian el agua*, 70. *que servian el vino*; 40. *Oficiales para perfumarlo*, *y* 66. *para preparar las coronas de flores*, *con que se cubrian los platos*: este es el Exercito que opuso á Alexandro.

Que diferencia entre la Dinastia de *Ciro* y la de *Keyomaras*? Los Principes de la Dinastia de *Keyomaras*, afables, beneficos, simples, descendian todos los años el primer dia de la Primavera, del Trono, y confundidos con su Pueblo, que no se hartaba de verlos y bendecirlos, llamandolos Padres, comian con los Labradores mas honrados é instruidos de la Persia, y les decian: Si amigos mios, yo soy uno de vosotros: todo quanto tengo es de vuestro trabajo; y me precio de ello: los Reyes no pueden passarse sin Labradores, que los mantengan, como ni los Labradores sin Reyes que los protexan.

MEDICINA Y CIRUGIA.

Modern improvement in the pratice of physick, &c. Pro-

gresos que la Medicina ha hecho en nuestros dias.

Modern improvement in the pratice of surgery, &c. Progresos que la Cirugia ha hecho en nuestros dias: por M. Henrique Manning Dr. en Medicina: cada Obra un vol. en 8. Londres 1780.

Estas dos Obras de M. *Manning* contienen los principales descubrimientos y adelantamientos que se han hecho este siglo en la Medicina y Cirugia.

Entre las fiebres á las quales se sigue erupcion, trata particularmente de las viruelas y del modo de inocularlas; y entre los accidentes no febriles del de volver en sí á los que padecen la asfixia. Entre los nuevos remedios introducidos este siglo en la Medicina cuentan el ayre fixo, diversas preparaciones de antimonio, el arnica, la quina, la cicuta, &c.

En la 2da. Obra sobre la Cirugia sigue el mismo metodo: trata de las inflamaciones, de los abcesos, de la gangrena y de las ulceras, y ultimamente de la pataly sis de las extremidades inferiores, cuyo conocimiento y metodo curativo se debe á M. *Port.* Mas de que sirve esto, si nuestros Medicos no se aplican á estudiar el Inglés.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Histoire universelle des Theatres, &c. par une Societé de Gens de Lettres 2de. P. du 8. Vol. et 1re. et 2de. du 9me. à Paris.

Fragments du 1er. Chant d'un Poéme sur le Jardins, lu par M. l'Abbé de *Lille* dans la Séance, que la Académie Françoise á tenue pour la réception de M. le *Mierre* et de M. le Comte de *Tressant* à Paris.

Physique du Monde, dedie au Roy par MM. le Baron de *Mariverzet* et *Goussier*: in 4. à Paris 1781.

De la formation de Moeurs et de l'Esprit, des Connoissances necessaires aux jeunes gens, &c. in 12. à Paris.

Moyen certain et fondé sur l'experience pour assurer et prolonger la durée des Vins et en prevenir la depravation, par M. *Maupin*: à Paris 1781.

Lettre à M. le Comte de Buffon, ou Nouvel Essai sur la formation générale de la Terre, &c. in 12. à Besanzon et se trouve à Paris.

Heroide, ou Lettre d'Adelaide de Lussan au Comte de Comminge par M. de *Maisonneuve*: in 8. à Paris, 1781.

Almanack général des Marchands, Négociants, Armateurs, et Fabricans de la France, et de l'Europe, et autres Parties du Monde, année 1781. &c. à Paris.

Mémoire sur le Quinquina de la Martinique par M. *Mallet* Dr. Regent de la Faculté de Médicine de Paris: á Paris.

Les Conversations d'Emilie, nouvelle Edition 2. vol. in 12. avec figures: á Paris.

Pyrame et Tisbe, Scene Lyrique: prix 12. s. á Paris.

Description Historique de Paris et de ses plus beaux monuments, gravès en taille douce par M. *Martinet*, &c. par M. *Breguillet* in 8. á Paris, 1781.

L'Elevè de la Nature, Comèdie eu un acte, reprèsentèe au Theatre des grands Danseurs du Roy au Mois de Marz, 1781. par M. *Mayeur*: prix 1. liv. 4. s. á Paris.

Menciceff, ou les Exilès Tragedie reprèsentèe devant leurs Majestès sur le Theatre de Fontainebleau en Nobembre 1775. par *M. de la Harpe*: á Paris

Etat Militaire, Naval, Nobiliaire, Ecclesiastique, Civil et Municipal de la Grande Bretagne: 1. vol. in 12. á Paris.

Es-

Digitized by Google

Essais sur la Predication, Careme entiere en un seul Discours: in 12. de 78. pag. au Mont-Sinai, et se trouve á Paris.

Oeuvres de M. le Chevalier Antoine Raphael Mengs: 1. vol. in 8. á Amsterdam, et se trouve á Paris. 1781.

L'Art des Accouchements par M. *Baudelocque*, Membre du Colege et de l'Académie de Chirurgie: 2. vol. in 8. á Paris, 1781.

Essai sur l'art de cultiver la Canne, et d'en extraire le Sucre par M. D. C. X. de la Societé Royale de Londres: 1. vol. in 8. à Paris.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

Recueil des petites pieces, et de petits airs pour le Forte-piano, par M. *Kufner*: Oeuvre 3me. priv 6. liv. à Paris.

Nouvelle Topographie de la France, divisée par cartes uniformes, accompagnées d'un Discours, &c. proposées par souscription, &c.

Ouverture, Airs du Ballet, Gigue et Gavotte d'Andromaque, arrangeés pour le Clavessin, ou le Forte-piano avec accompag. d'un Violon, et Violoncelle, ad libitum: prix 3. liv. à Paris.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA AGRICULTURA Y RELOXERIA.

Memoires de la Societé etablie á Geneve, &c. Memorias de la Sociedad de Artes y Agricultura de Ginebra: tom. 1ro. Part. 2da. en 4. Ginebra, 1780.

Los

Los Sabios que se ocupan en estos y semejantes objetos, son los verdaderos Sabios, á quien toda la Sociedad debe estimar para que continuen haciendo descubrimientos utiles, y haciendonosla llevadera.

De estas Memorias de la Sociedad de *Ginebra*, unas son sobre las Artes, otras sobre la Agricultura. Entre las 1ras. un *Ensayo de los escapes*, que son ciertas piezas de reloxes de sobremesa, ha obtenido la mitad del premio propuesto por la Sociedad en 1776. La Memoria es exâcta, y el modo de tratarla por ventura mas profundo y geometrico, que lo que puede llevar el comun ingenio de esta clase de Oficiales. Pero como en *Ginebra* no se trabaxan de ordinario reloxes de este genero, y el premio era determinadamente para el que mejor tratase de alguna de sus Artes; por tanto no ha parecido à la Sociedad concederselo por entero.

La 2da. es sobre el *Azofar* ó *Latón*. El mejor para trabaxarlo y aplicarlo á Obras en que entran la lima y el martillo, se hace de una aligacion de cobre roxo de calderos, y de un tercio de calamina (Zinc). Pero haciendose de cada dia mas raro ese cobre á causa de que hoy casi todas las fabricas se sirven de calderas de hierro, con esta ocasion la Sociedad propuso un premio en 1776. y 77. sobre la manera de perfeccionar el Latón. M. *Chambier*, Platero de *Ginebra* ha obtenido la mitad; cuya opinion es que la excelencia del cobre de calderos no nace de que se haya ó no usado, sino de su mejor composicion y aligacion primitivas: y asi dice que si hoy se aligaren estos metales con la misma pureza que antiguamente, el azofar que de ahi se sacaria, sería de tan buena calidad, como el antiguo de los calderos: en efecto las muestras del que él ha presentado á la Sociedad, ha parecido mejor que el Ordinario.

La 3ra. es un Ensayo ó Tratado sobre el cultivo de los prados. La question era, *el mejor modo de hacer y cultivar los prados, asi naturales como artificiales con respecto á las diferentes plantas que se crian en ellos: y el mejor y mas seguro modo de destruir las hierbas é insectos que les dañan.*

El

El Autor de esta Memoria no ha querido descubrirse, y ha juntado con esta modestia la generosidad de dexar el premio á la Sociedad para que sirva á una nueva qüestion.

Divide naturalmente su Memoria en dos partes: en la 1ra. donde trata *del modo de hacer los Prados*, no cuenta mas que dos generos de plantas: la *grama* ó gramenes y las *papilonaceas* (ó hierbas de mariposa). Estas dice, producen mas en efecto; pero tambien exigen mas cultivo. Los gramenes al contrario, producen menos; pero tambien es un mejor alimento para las bestias, y tienen la ventaja de conservar todas las hojas en secandose.

Este catalogo parece defectuoso: por que como nota el Diarista de donde copiamos esto, hay muchas plantas y muy excelentes para pastos, que no se comprenden en dichos dos generos.

En la 2da. Parte trata del cultivo con que conviene preparar las tierras para convertirlas en prados; y hace una enumeracion de las plantas asi buenas como malas, que se hallan en los contornos de *Ginebra*.

En quanto á las malas y á los insectos, dice que no es facil exterminarlos absolutamente; pero que el metodo que propone puede disminuirlos mucho. Da excelentes reglas para los riegos que conviene hacer, para los estiercoles que conviene emplear, y para la manera de levantar estas cosechas; y concluye con un metodo muy simple de renovar los Prados.

Las 4. Memorias restantes son 1ro. un *Extracto mortuario* de *Ginebra* de los años 1778. y 79. con diferentes combinaciones politicas, muy singulares. 2do. *Consideraciones sobre la Meteorologia*, donde se muestra la utilidad y describen los instrumentos que se emplean en ella. 3ro. *Unas Consideraciones practicas* sobre el encage de ruedas y piñones de la Reloxeria, que es un excelente Discurso de M. *Preud homme*, que convendria mucho hacer traducir é inculcar á nuestros Oficiales. 4to. *Otra descripcion* de una maquina para separar el oro y la plata de las tierras y escorias por medio de la trituracion y amalgama, inventada por el Baron de *Chastel*, Ciudadano de *Ginebra*, Capitan de Artilleria al servicio de S. M. Imperial.

Co-

Como entre las basuras de las Oficinas, los poros de los crisoles, y las cenizas de diferentes operaciones se extravia siempre una buena cantidad de oro y plata, de aqui es que los Plateros han recurrido siempre para extraerla á las lavaduras de estas materias y á la amalgama. Pero esta operacion es larga é imperfecta para desprenderla totalmente; en lugar que con la maquina del Baron de *Chastel* no se gasta sino una octava parte de tiempo y se separa mucho mas: y asi no puede dexar de ser muy util para los Plateros.

Ella es una especie de molino que mueve el agua, donde al mismo tiempo se hacen las lavaduras y el amalgama. ¿Quién sabe si el primero que consiguiese entre nosotros ponerla ó inventarla como ellos dicen, ademas de lo que ganaria en la separacion de una mayor cantidad de oro y plata, no podia esperar cobrar mas fama, que el que inventó el viejo y comun Martinete para cincelar?

Finalmente la primera parte de esta Coleccion de Memorias está tambien para reimprimirse; entre las quales la que trata del cultivo del Trigo y del modo de pasar á tierras de sementera los Prados en una carestia general, merece mucha atencion: por que Dios sabe de quanto socorro puede ser para un caso semejante.

SOBRE LA ECONOMIA.

Essai sur la constrution des Voitures à transporter, &c. Ensayo de una nueva construccion de Carros de transporte con laminas, publicado por M. Feutry, de la Sociedad Filosofica de Filadelfia: en 4. Paris.

A mi me parece haber ya dado noticia de esta invencion otra semana, y asi no tengo que añadir aqui sino que ha sido universalmente aprobada de todos los inteligentes, y que segun dicen, el Prevoste de Mercaderes, que es M. de *Caumartin* ha mandado executarla segun todas sus medidas para ensayarla en presencia de los Comisionados de la Academia de las ciencias en *Louvre*. Yo daré cuenta á su tiempo de este ensayo, supuesto que nues-

nuestra paciencia para servirnos de los descubrimientos utiles de los otros, da todo este lugar y mucho mas.

SOBRE LA MEDICINA.

La siguiente observacion Medica puede servir de hacer muchas otras á nuestros Medicos, y traer una grande utilidad á todo el Reyno, si probare bien.

M. *Van-Vaensel* Medico de los Caballeros Cadetes de *Petersburgo* en una costelacion de viruelas de mala especie por el Estio, sazon en que son excesivos los calores en aquella Capital, inoculó con la preparacion que dicen *Suttoniana* hasta 70. de ellos. Aunque el principal merito de esta preparacion consiste en el Mercurio; con todo M. *Van-Vaensel* no creyó que la cantidad, que entraba en ella, fuese suficiente para hacer todo el efecto que se proponia. Sin embargo habiendo obligado á los Caderes antes de inocularlos á observar la dieta que llaman de *Vegetables*, y purgado aquellos solos, cuyas primeras vias estaban obstruidas, les recetó los polvos siguientes, *hechos de dos granos de calomelas 7. veces sublimado y de un escrupulo de azucar blanca, todo bien quebrantado en un mortero de marmol, y reducido á polvos finos.* Despues habiendolos dividido en tres dosis iguales, daba en los primeros dias 2. á cada Cadete y á algunos 3. aunque todos eran de 5. á 6. años de edad. Y continuando constantemente asi hasta una total erupcion de la viruela: despues en lugar de estos polvos les hacia tomar una ligera disolucion de crema de tartaro, desleida en algun jarabe, y los purgaba al ultimo ligeramente. Con esto á pesar de las viruelas y de los ardores de la estacion, dice que ninguno de los 70. Cadetes llegó ni aun á hacer cama.

M. *Van-Vaensel* atribuye este admirable efecto al uso del Mercurio; y asi aconseja servirse de dichos polvos hasta la erupcion en toda costelacion maligna.

Las experiencias, que con esta ocasion ha hecho del Mercurio, son, que habiendo mezclado con el calomelas 7. veces sublimado el *pus* destinado para la inoculacion, y otras veces habiendolo expuesto solo al vapor del Mercu-

rio

rio, y otras pasado el pus por una disolucion de Calomelas, nunca este pus, aplicado á la llaga, ha causado en ella la menor inflamacion, ni se ha seguido á su aplicacion erupcion alguna: y es de advertir que inoculados despues de la manera ordinaria los mismos niños, en quienes habia hecho estas experiencias, todos cayeron con las viruelas.

En otra ocasion, para asegurarse todavia mas, inoculó uno mismo en los dos brazos; en el uno con el pus simple sin ninguna mezcla, y en el otro con el pus templado con el Mercurio, como se ha dicho. El suceso fue el mismo; y la llaga del brazo inoculado con el pus simple se inflamó y supuró como de ordinario, y á la del inoculado con el Mercurio atenuado no correspondió inflamacion alguna. En otra habiendo aplicado un emplasto de un unguento comun de Mercurio á la llaga de la inoculacion ya hinchada é inflamada, este emplasto suspendió la inflamacion, y la erupcion no correspondió. Finalmente en otra ocasion, habiendo expuesto las hilas empapadas del pus virolento á un frio de 20. grad. segun el termometro de *Raumur*, y despues aplicadolo á la llaga, tampoco tuvo efecto: esta experiencia, dice que no la hizo sino una vez.

La Sociedad Real de Medicina de *Paris* ha mandado publicar todas estas experiencias para que los Medicos de todas partes puedan verificarlas por si mismos: porque cree que aunque el Mercurio es un remedio de grandes virtudes, las aplicaciones que hoy se hacen de él son todavia mayores; y pues á todos los Medicos se les llama á este convite ¿porque los nuestros no querrán tambien hallarse en él?

Con la observacion antecedente *sobre el uso del Mercurio en las viruelas* puede juntarse la siguiente que tambien se debe al Arte Medica, y no sé si nos importa mas.

En la Sesion de la Academia de las Ciencias de *Dijon* tenida el 17. de Diciembre del año pasado se hizo el elogio de M. *Maret*, Maestro Cirujano y Pensionista emerito de dicha Academia.

En un siglo como el nuestro en que no pasan ya por virtudes, sino acciones reconocidas por la justicia y la beneficio.

fi-

ficiencia, no es maravilla que tambien merezca elogio un simple particular, que sin haber dilatado los terminos de su Arte ha contribuido con su coronado al bien de la Sociedad. Nuestros mayores eran realmente mas fieros.

Una memoria de M. *Maret*, en que prueba *que el Oido es de todos los sentidos del hombre el ultimo que muere: porque dice que no todos mueren á un mismo tiempo*, nos preservará de exponernos de aqui adelante á la crueldad de abandonar nuestros enfermos desde que no dan señales de vida, á la indiscrecion de los domesticos ó enterradores, privandolos del unico consuelo que pudiera causarles en aquel terrible instante nuestra compañia. A lo menos yo que pienso morir, quisiera que mis asistentes no me desampararan tan brebemente, y desde ahora se les encargo y ruego asi por si muriere sin habla; y desamparen en hora buena á los que no lo piensan.

CASOS EXTRAORDINARIOS.

Los Filosofos claman sobre la necesidad de una buena educacion: ninguna cosa de este mundo, dicen, influye tanto ni para el vicio ni para la virtud, y el siguiente caso prueba que claman con razon.

En la calle que aqui llaman de la *Estrapada* hay un Maestro que recibe niños á pupilage, como esta es la costumbre no solo de *Parfs*, mas rambien de toda la *Francia*, cuya educacion parece que consiste en enseñarles no menos la virtud, que la urbanidad y las ciencias.

Uno de sus Pensionistas deseoso de ver tierras, é ignorante de lo que cuesta el verlas, sentó plaza de soldado en un Regimiento que á la sazon estaba de guarnicion en *Eu*, territorio de *Caux*, y sin duda no halló la vida del Soldado tan delicada, como la que habia dexado, porque á poco tiempo de haber llegado allá, escribió á su Padre clamandole sobre su miseria, y pidiendole con que socorrerla: su Padre irritado de su locura no se dignó ni siquiera de responderle; asi enterado el joven de que el dinero era el nervio de la guerra, le ocurrió tentar á sus antiguos amigos y compañeros de pupilage con la misma oracion.

Los

Los niños no pudieron resistirse: sus corazones penetrados de compasion, sentian toda la pena, en que se imaginaban hallarse su compañero. Echan pues mano á sus bolsillos, los sacuden, y juntan hasta sesenta pesetas, que compuestas, como supieron, entregaron al mayorcito para que se las enviase dentro de una carta. Mas este habiendo ido á asegurarla en el correo, y respondiendole el Oficial que no podia ser, sino sacaba el dinero de adentro, y pagaba separadamente los portes; el muchacho por no llegar al tesoro público, cobró su carta y se volvió á su casa. Aquí malbendiendo quanto estaba en su poder, y juntando hasta 15. ó 16. pesetas, sin decirlo á nadie parte á pié á *Ea* á llevar el socorro á su amigo: su Padre quando supo la comision, á que habia ido se inquietó, como puede presumirse; pero vuelto el niño á su tiempo, y viendo que se defendia con el cumplimiento de una obligacion, que él tenia por sagrada, hubo de disimular, complaciendose interiormente de la generosidad de alma de su hijo. El niño ha vuelto despues á la Escuela muy satisfecho de que habia obrado una grande accion.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 23.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 1. de Noviembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

FILOSOFIA.

THe Elements of Beauty, &c. Elementos de lo bello, con reflexiones á cerca de la Harmonia entre la sensibilidad, y la razon, por J. Donaldson: en 8. Londres, 1780.

Esta es una qüestion mil veces tratada, y mil veces mas dudosa ahora que al principio. Algunos han dicho que lo bello consistia en un principio invariable, que no tiene relacion con nuestros sentidos, sino como forma, ó proporcion. Otros, que consistia en la uniformidad, y variedad, de cuya opinion es *Aristoteles*; otros en una cierta dulzura y suavidad, ó en una cierta exactitud de las partes que lo componen; otros en fin en la utilidad y conveniencia, que puede resultarnos de lo que nos parece bello.

M. *Donaldson* refuta á estos, y pone por fundamento de lo bello las sensaciones, que mas claramente excitan en nuestra alma la idea de nuestra existencia, como la luz, el sentido, y el movimiento; de donde procediendo por todas las especies de lo bello, desde las que percibimos inmediatamente por los sentidos, hasta las puramente intelectuales, y refiriendolas perpetuamente al sentimiento interior de sensibilidad y existencia, concluye, que el gusto, y afecto de los hombres á lo bello es aproporcion de la claridad de sus percepciones ó ideas morales, ó en otras palabras, á proporcion de su amor al bien. Cuya doctrina de suyo ya harto metafisica, y abstracta, la hace casi impenetrable la profundidad, é ingenio, con las quales la trata M. *Donaldson.*

Con estos elementos de lo bello, junta la *Consonancia entre la sensibilidad, y la razon*, tratado no menos profundo que el 1ro. y que muestra bien la rectitud, y virtud de su Autor. Constituye la felicidad del hombre en el placer reflexo, que resulta del hacer bien á los que amamos, ó mas generalmente en hacer bien á todo el genero humano.

Si se pudiera, dice, llegar á persuadir á los hombres, que favoreciendo las ideas virtuosas de los otros, condescendiendo con sus flaquezas, y socorriendo sus necesidades, se gustaba un placer sin comparacion superior al que proviene de su amor propio, no fueran menester leyes penales; la conveniencia propia de cada uno haria de los infelices felices, y de los felices felicisimos. Pero ¿quántos entienden esta doctrina? La mayor parte, privados de este conocimiento y de este premio, que la virtud trae consigo, se afanan y trabajan, buscando la felicidad, y no la encuentran, buscando el sosiego, y un placer durable, y hallan el despecho, y un acibar, que amarga toda su vida. Este es el castigo que aun desde el principio del Mundo anticipa el vicio.

En las 12. secciones siguientes M. *Donaldson* trata *de la sensibilidad, del gusto, de la Poesia, de la Pintura, de la Musica, de la amistad, del valor, de la conciencia, de la sinceridad, de las pasiones, de la templanza, de la pru-*

rudencia, del poder, de la justicia, y de la clemencia. Las buenas partes del espiritu, y del corazon, dice, que hacen la verdadera grandeza del alma, aunque no se hallan de ordinario juntas en un mismo sugeto. Una virtud natural mal dirigida por la prudencia, se parece á la locura; y peor que la locura es la prudencia de un hombre, que carece de sensibilidad. Por sensibilidad no entiende esa pueril flaqueza, que en todo hace alto, y de todo se irrita; esta es una enfermedad de la sensibilidad, no la sensibilidad; sino al contrario la benignidad, y facilidad en perdonar los errores agenos, en soportar las injurias, excepto que la razon no obligue á lo contrario.

La sensibilidad es la mesura de los diversos grados de felicidad humana: el hombre insensible y feliz, implica contradiccion; porque ¿de qué gozará quien no puede gozar? Los efectos, y señales de la verdadera sensibilidad son un gusto exquisito en todo genero de sentimientos; aquello que los hace mas perceptibles, que hace mas delicados nuestros placeres, que produce la dulzura de la amistad, y las señales de estimacion, que llamamos urbanidad; en una palabra, aquello que produce el sentimiento é inteligencia de todo lo que tiene de mas delicioso el amor á la virtud.

La Poesia, la Musica, la Pintura no son una imitacion como quiera de la naturaleza: no siempre deben imitarse las cosas, como son; sino de manera, que nos exciten á los placeres inocentes, y tales quales la imaginacion nos las representa, y exágera en una vehemente pasion.

La Musica es un medio honesto de criar, y mantener nuestras disposiciones naturales para la virtud. El que la aplica á otra cosa hace de ella un arte detestable; el arte de excitar cosquillas en los oidos, de los que no tienen otro sentido.

La amistad es la tra. consonancia, que resulta del deseo, y la estimacion, perfecionados reciprocamente el uno con el otro. Los genios duros, y feroces no son capaces de amistad. La amistad requiere cierta suavidad en el obrar y hablar, y cierta complacencia en el bien, que los otros

pueden decir y hacer, los quales no caen en un genio feroz. Como la amistad es una consonancia, y toda consonancia resulta de cosas diferentes y discordantes, no puede consistir, como dicen, en la uniformidad: antes al contrario parece que consiste en que en el uno de los dos amigos hay mas talento ó juicio, y en el otro mas sensibilidad, como facilmente se observa en la amistad entre personas de diferentes sexos. La amistad nace, y se mantiene con la comunicacion habitual, é intima de los amigos. El que tiene á todos por amigos, no tiene á ninguno: el amor, y la amistad hacen por reconcentrarse en un pequeño circulo: asi la amistad no puede tener muchos objetos; ni un verdadero amor, sino uno: todos los famosos exemplos de verdaderas amistades no han sido sino entre dos, como nota bien *Aristoteles*.

El valor no es la fiereza, ni barbaridad. El hombre sensible al honor, conviene que lo sea tambien al temor: vencer, quando la justicia lo requiere, y no como ordinariamente la venganza; el temor con el honor, este es el valor. Las reglas del valor son las leyes, y el honor, de las quales nace la nobleza; y asi el que contra ellas presume ostentar valor, no es valiente, sino un perro desatado de la cadena, que muerde con quantos tropieza.

La conciencia es de dos maneras, natural y artificial: la natural es una reprehension, que sentimos dentro de nosotros mismos quando obramos mal, procedida de nuestra inclinacion natural á hacer bien á nuestros semejantes: la artificial nos viene de la educacion, y es diferente segun los diferentes principios de virtud y vicio, que aprehendimos en ella. Quando estas dos conciencias son contrarias, se debilitan mucho la una con la otra. La verdadera educacion, la que produce el mas poderoso freno de los apetitos y pasiones, es en la que la conciencia artificial fortifica la natural.

Algo mas de sensibilidad, que de prudencia, hacen un hombre naturalmente sincero, algo mas de prudencia, que de sensibilidad, un hombre fraudulento. El que prefiere el artificio y astucia á la sinceridad, está sujeto á los tormentos que traen consigo las sospechas, ignora el placer

cer que siente un corazon abierto ; pero en general vive mas asegurado , y hace mejor su negocio.

El sabio , ó el hombre virtuoso es aquel cuya disposicion habitual es tal , que quiere ser , y hacer á los otros lo mas felices que pueda. La verdadera sabiduria va siempre con la justicia , como la justicia con la templanza , y la templanza con el valor. El poder no es por si mismo sino una cosa indiferente : el sabio nunca deseará sino el de hacer bien. Las excelentes partes de un sugeto , nos arrebatan la admiracion ; pero el amor , y el corazon , solo las dulces. Lo que manda la severidad de un Filosofo austero , lo prohiben las arrugas , y ceño de su semblante: la sabiduria que nos ha de dominar , ha de comenzar por sonreirse ; sino se pasará el tiempo en reprehensiones , y el corazon no fructificará. ¿Y pues no sucede asi ? Ningun mortal tiene mas derecho al mando , que otro mortal , sino hubiere juntamente mayor virtud y merito. Los hombres fueran felices , si cada uno no ocupara sino su plaza , para la qual lo ha destinado la naturaleza : los esclavos mejores que el amo , quiere decir , que el mundo va al revés : los ricos que llaman á los pobres el vulgo, quiere decir , que no nos entendemos : los hombres ignorantes y malos , de qualquier clase que sean , este es el verdadero vulgo ; y el que no conoce quanto mas vale la virtud y merito personal , que todas las ventajas , y calidades accesorias , este es verdadero pobre y vil. Entendamonos.

La justicia es la prohibicion de ciertas acciones que la experiencia nos ha enseñado que son dañosas. Pero como no todos alcanzan como es esto , ni qué conseqüencias nacen de cada accion , por eso fueron precisas las Leyes, que nos lo enseñasen ; y tambien porque hay hombres tan duros , que no se sienten ningun afecto para con los demás , los quales fue preciso contenerlos con el sentimiento de sí propios , en que consisten las penas.

El objeto de la justicia es la seguridad publica de la sociedad , y la privada de cada uno ; y la regla hacer con los otros , lo que quisieramos que los otros hiciesen con

nosotros: regla divina, y facil, pues la llevamos con nosotros mismos, é infalible.

La clemencia no es opuesta á la justicia, sino al contrario muy conforme á ella. Si la justicia se ha introducido por prevenir los daños, que nacen de ciertas acciones, quando pueden seguirse mayores de castigar aquella accion, la misma justicia dicta que no debe ser castigada. Pues esta es la clemencia, y la regla de la clemencia, que como se vé no es una accion arbitraria y ciega, sino la misma justicia, diversamente aplicada y modificada. La especie de oposicion, que nos parece notar entre ella y la justicia, viene de la imperfeccion de las leyes humanas, que hablan en general, y no pueden comprehender todas las circunstancias. Hasta aqui M. *Donaldson.*

Sino pueden admitirse todas las cosas que propone, por lo menos se vé lo que hemos dicho al principio, que las trata con ingenio y profundidad, aunque con alguna obscuridad, como es lo ordinario.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Lettres édifiantes, et curieuses, ecrites des Missions Etrangeres: tom. 7. 8. et 9. in 12. nouvelle édition, à París.

Récueil de nouveaux Contes amusans: 2. vol. in 12. broché, à París.

Essais de Sermons, prechés à l' hotel-Dieu de París par M. M. Dr. en Theologie de la Faculté de París: in 12. á París, 1781.

Tableaux Topografiques, Pittoresques, Physiques, Historiques, Moreaux, Politiques, Litteraires de la Suisse: 2. vol in 4. à París, 1781.

L' Art de soigner les pieds, contenant un Traité sur les Cors, Verrues, Durillons, Oignons, &c. présenté au Roy par M. *Laforest*: in 12. 39. pag. à París.

His-

Histoire naturelle, ou Exposition générale de toutes ses parties gravées, et inprimées en couleurs naturelles, avec de notes Historiques par M. *Fabien Gautier d' Agoty* : 1re. Partie, Regne Minéral : à Paris.

Voyages dans les Alpes, precedés de un Essai sur l'histoire naturelle de Geneve, par *Horace Benedict de Jaussure, &c.* Neufchatel, et se trouve á Paris: 2. vol. in 8.

La Matinée et la Veillée Villageoise, ou le Sabot perdu, Divertissement en 2. Actes, et en Vaudevilles par M. M. de *Pui* et *Barré*, representé par le Comédiens Ordinaires du Roy le 27. Mars 1781. á Paris.

Obiervazione istoriche, ú observaciones historica de *Domingo Manni*, Academico Etruseo de Cortona, sobre los sellos antiguos de los Siglos obscuros: tom. 27. en 4. Florencia.

Sopra il fundamento del diritto di punire, ó Discurso sobre los fundamentos y razones del derecho de castigar por el Conde D. *Juan Bautista Gerardo de Arco*: Nueva edicion corregida: en 8. de 130. paginas Florencia 1780.

Delizie de gli eruditi Toscani, ó Delicias de los Eruditos Toscanos: tom. 12. que hace el 6to. volumen de la Historia del Marqués *di Coppo Stefani*, por *Ildefonso de San Luis*, Carmelita Descalzo: en 8. Florencia 1779.

Annali della Societá dei se-dicenti gesuiti, ó Anales de la Compañia de los que se decian Jesuitas, traducidos del Frances tom. 1. con este epigrafé *Surdi audite, et caeci intuemini ad videndum.* en 4. Sena 1780.

Orazioni academiche, ó Discursos Academicos del Conde *Marco Tomini Foresti, Patricio de Bergamo*: en 4. Bergamo 1780.

La maniera più naturalle di allevare ifianciulli, ó la manera mas natural de criar los h os, é historia natural de ellos desde su mas tierna edad, al uso de los Padres,

y Madres de familias, traducida del Francés: en 8. Napoles 1779.

De Oratoriis privatis Commentarius ad recentium Constitutionum normam. &c. Auctore D. *Josef* H. de Bonis Mediolanensi: in 4. Mediolani 1780.

Hortus Romanus secundum Systhema J. B, *Tournefortii*, á *Nicolao Martellio* Aquilano expositus: tom. 6. aeri. tab. 100. in fol. Romae 1780.

Il trionfo di Guiseppe, ó el triunfo de *Josef*, drama lyrico, por el Doctor *Nicolas Navoni*, Prefecto del Seminario de Clerigos de Cagliari: en 8. Cagliari 1780.

Memorie di San Ottone, ó Memorias de San Otton Hermitaño, Patron de la Ciudad, y Diocesi de Ariano: en 8. Roma 1780.

Vita di Benvenuto Sangiorgio, ó Vida, y hechos de *Benvenuto Sangiorgio* Caballero de San Juan de Jerusalem, por *Josef Vernazza* de la Academia de Tosano en 4. Turin.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

Six Sonates pour le Clavessin ou forte-piano avec accompagnement d'un Violon, par M. le *Vasseur*: Oeuvre 1re. prix 9. liv. à Paris.

Récueil d'airs chosis d'Atis, et de l'Amant jaloux pour le Forte-piano, ou Clavessin avec accompagnement de Violon *ad libitum* par M. *Marchal*: prix 9. liv. à Paris.

Premier et deuxieme Quatuor pour une flûte, Violon, alto et basse, ou pour 2. flûtes en supriment l'alto, par M *Atys*: prix 6. liv. Oeuvre 6me. à Paris.

Récueil d'Airs, & Ariettes, choisis dans les meilleurs Operas, &c. arrangés pour le Clavessin, ou Forte-piano, par M. *Holaind*. 2de. année, numer. 7. prix 2. liv. 8 sueld. á Paris.

De-

Decoration en Menuiserie de trois differentes ports-cochères d' un gout nouveau par M. *Panseron*, á Paris, chez l' Auteur rue des Mazons, 1. liv. 4. sueld. On trouve á la même adresse tous les Ouvrages d' Architecture de MM. *Desprez* et *Panseron* in fol. gran format 24. liv. broch.

Ariette Italianne de M. Sachini, avec la traduccion, Chantée á Londres par Mlle. G... avec accompagnament de 2. violons, alto, viola, et basse: Oeuvre 1er. á Paris, chez le Jay: prix 3. liv.

Treizieme Récueil de pieces francoises et italiennes, petis airs. menuetes &c. arrangès pour dux flutes, violons &c. par M. *Taillart* l' ainè, á Paris chez l' Auteur. 6. liv.

Petits airs d' une execution facile pour le Clavessin, ou forte-piano par M. F. *Bambini*. Oeuvre 7me. á Paris au bureau de Journal de Musique: 4. liv. 4. sueld.

La Rosiere de Saleney: à Paris, chez le S. *Bligni*. 12. s.

Le Couronnement de la Rosiere, estampe gravèe en couleur par M. *Benazech*: á Paris chez les freres Campions: 6. liv.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS y sus Asuntos.

FRANCIA.

LA Academia de las Ciencias, y Letras humanas de *Besanzon* ha propuesto para el año siguiente de 1782. los 2. premios siguientes.

1ro. uno de Historia para la disertacion, *que mejor demostrare el estado de las Ciencias, y Letras en el Condado de Borgoña, desde el Reynado de Rodolfo el Ocioso, hasta su reunion á la Corona en el de Luis* 14. La Academia ofrece franquear diversos manuscritos pertenecientes á la Abadia

dia de Faverney, los quales tiene en confianza.

2do. otro sobre las Artes *para el que mejor demostrare las distintas especies de greda blanca (marne) que se hallan en el Franco-Condado, y el mejor metodo de aprovecharse de ellas, ya como estiercoles para los campos, y prados, ya de qualquier otra suerte para las Artes.* Los que aspiraren á ganar algunos de los premios deben remitir sus discursos antes del 11. de Diciembre de este año á M. el Secretario de la Academia, pagados portes.

La Academia Real de Ciencias, y Artes de *Metz*, malcontenta con las Disertaciones, que se le habia enviado este año para el premio, propuesto el antecedente, ha tenido por conveniente remitirlo al proximo de 1782.

El asunto era determinar, *si quando la Ciudad de Metz se gobernaba en forma de Republica era Comerciante, y tenia fabricas? y si las tenia, como y porque ha dexado de serlo; y quales son en el dia las dificultades que se oponen á que se establezcan de nuevo, ó restablezcan las antiguas; y finalmente ¿qué medios habia de vencerlas y disminuirlas, caso que no se pudiesen quitar del todo?* El premio es una medalla de oro del valor de 400. lib. tornesas.

El asunto para el presente de 1781. es: *si la feria, que se tiene en ella por el mes de Mayo es util, ó perjudicial al Comercio; y si no fuera mejor concederle los privilegios, y franquicias de que gozan las otras de las Ciudades Comerciantes.* El premio es una medalla de 600. lib. y los discursos, que hubieren de concurrir, se han de enviar antes del 1ro. de Junio, con sobrescrito á M. *Dupré de Geneste*, Secretario perpetuo de la Academia, pagados portes.

En la misma Sesion M. *Dubamel*, y M. le *Payen Mayor* leyeron dos discursos, el 1ro. *sobre el estado de las familias Patricias en los tiempos de la Republica*; y el 2do. *sobre la manera de sacar aguardiente del borujo de las uvas.* M. *Tennetar* la concluyó con algunas observaciones *sobre la naturaleza, y curacion de las enfermedades mas comunes en Metz.*

IN-

INGLATERRA.

La Academia Real de bellas Artes de *Londres* adjudicó varios premios en la que tuvo el 14. de Diciembre del año pasado, propuestos el de 1779.

M. *Jorge Farrington* obtuvo una medalla de oro por una pintura historica que habia presentado á la Academia, tomada de la Comedia *Macbeth* de *Shakespeare*. Otra M. *Juan Deatre*, que habia presentado un baxo relieve, tomado del *Parayso perdido* de Milton.

Las de plata se dieron á MM. *Edwardo*, *F. Burney*, *Conrado Martin Metz*, *Christiano Burckhardt*, *Juan Hippisley*, *Green*, y *William Newman*, que habian presentado excelentes diseños. La Sesion se terminó con un discurso de *Sir Josue Reynolds* sobre la escultura, comparando los principios de ella con los de la pintura.

ESCOCIA.

En *Edimburgo* acaba de fundarse una nueva Academia de Ciencias á solicitud del Conde de *Buchan*. El 14. de Septiembre pasado fue su 1ra. Sesion. Milord hizo un discurso sobre la necesidad de ilustrar, y desenterrar las antigüedades de Escocia, y mostró los Estatutos, que se proponia establecer. Fueron aprobados, y Milord colmado de elogios. En la 2da. se determinó que se imprimiese para que llegase á noticia de todos; y en la 3ra. se eligieron los oficiales por cuyas manos se habia de administrar.

M. el Conde de *Bute* fue nombrado Presidente, el Conde de *Buchan* 1er. Vice-Presidente, sir *Joan Dalrimple* 2do. *Alexandro Wright* 4to. *Juan Swinton* 3to. *William Tiler* 5to. y Tesorero: Por Secretario fue nombrado sir *William Forbes*, y por Archivero *James Cumming*.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA ECONOMIA.

UN diario de París trae el siguiente metodo de separar la plata de todo metal aligado.

Su Autor, M. *Desaive*, pretende que es sin comparacion mas expedito, y util, que el que ordinariamente usan: Nuestros plateros pueden examinarlo y juzgarlo. La operacion consiste en precipitar la plata disuelta en el agua fuerte por el intermedio del plomo. Puesta la disolucion en un vaso de piedra dura (*de grés*) se extiende; echandole cinco ó seis veces otra tanta agua llovediza; y luego se echan en ellá unas laminas de plomo bien bruñidas, y medianamente gruesas. Inmediatamente la disolucion se enturbia, las laminas de plomo se vuelven negras y la plata va separandose en forma de unas hojuelas con todos los brillos de este metal. De quando en quando se han de sacudir las laminas con un palo: porque suelen pegarse á la superficie de ellas algunas hojuelas de plata, las quales se desprehenden con un leve sacudimiento. Quando se ve, que la agua fuerte no muerde mas en las laminas, se retiran, y la disolucion se pasa por un tamiz, ó fieltro, para obtener los posos, que son la plata. Estos posos se lavan con una gran cantidad de agua caliente, y en estando secos se ponen á derretir en el crisol, con un poco de salitre: el pedazo de plata que queda en él, despues de esta operacion, dice M. *Desaive*, que es absolutamente fina.

A los Quimicos no puede parecerles esto extraordinario: porque las mismas leyes de afinidad, que ellos reconocen, hacen todo el mysterio. Si en una disolucion de plata con cobre, hecha por medio del ácido nitroso se echa un nuevo metal, que siendo mas afin del plomo, que de la plata, lo sea menos, que el cobre: necesariamente la plata se separará del ácido al paso que este fuere cebandose en el nuevo metal, de quien se supone mas afin: y por la misma razon el cobre quedará en su 1ro. estado de disolucion,

cion, puesto que es mas afin, como decimos, que la plata. Así si la experiencia comprueba esta separacion, la causa es evidente.

Las utilidades que puede traer, dice su Autor, no son que haya un metodo mas, para separar la plata de su liga: esto importa poco; sino que por medio de él se hace mas segura y facilmente, y se ahorran algunos gastos. El ordinario de ponerlo en el crisol, y vivificar con las escorias del plomo los metales imperfectos, con que la plata pudiera estar aligada, requiere mucho cuidado, mas tiempo, y mayores gastos; y el de separarla por medio del cobre dexa siempre, digan lo que quieran, algunos granos de liga, lo qual proviene de que se disuelven tambien algunas partecillas de él, y se precipitan juntamente con la plata.

Yo estoy seguro de esto por mil experiencias, que he repetido. Pero la separacion por medio del plomo es mas facil, que la que se hace por medio del crisol; y la plata queda tan pura por este como por aquel. No hay sino, que tenerla un poco mas en el crisol para que se destruyan las pocas partecillas de plomo, que acaso se hubieren precipitado lavando los posos de la plata: el plomo cuesta mucho menos, que el cobre: y la agua fuerte puede volverse á recobrar destilando la disolucion de nuevo, y añadiendole un poco de ácido de vitriolo. Este combinandose con el plomo, y el cobre, desprende de ellos al ácido nitroso, y forma con ellos el vitriolo azul, y el vitriolo de saturno; pudiera, valiendose de otra operacion de quimica no formar sino el azul; pero esto ya no pertenece aqui.

SOBRE LA MEDICINA.

Yo dixe en uno de mis Correos que una Madre cuyas hijas padecian el achaque que llaman *lecti-minctio*, habia ofrecido un premio extraordinario al que mejor tratare de los remedios que hubiere para esta enfermedad.

M. *Leger*, Cirujano acreditado de *Paris* ha satisfecho á esta qüestion en el *Diario de Medicina de* 8. *de Enero de*

de este año, protestando para mas favor que renunciaba el premio ofrecido por dicha Señora, y publicado por la Real Academia de *Burdeos*.

El remedio consiste *en 6. granos de polvos de cantaridas, mezclados con una Dragma de extracto de borraja: se divide el todo en 24. tomas, y se da al paciente una cada noche.* El Autor dice, que ha seguido, dandolo hasta 72. dias, y aun ha aumentado la dosis de algunos mas granos de cantaridas. Asi, si con este remedio se junta la prudencia de un Medico, podrá servir á los nuestros, como á los Franceses.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

DINAMARCA.

ESCriben de *Copenhague* con fecha de 4. de Julio, que aunque S. M. habia ya nombrado los Directores de la nueva Compañia de Comercio del Baltico y la Guinea, no se habia todavia publicado este nombramiento ni se sabía quando se publicaría: y que las noticias que alli se tenian de *Cronbourg* eran, que habian anclado en aquel Puerto de 50. á 60. Navios de diversas Naciones, que debian penetrar mas adelante en el Baltico.

Con fecha de 18. de Julio dicen que por un edicto del Gobierno se habia dado licencia á todos los subditos de S. M. de comprar en America qualesquier presas, que se les proporcionasen, y de traficar con ellas entre la Europa, y aquella parte del mundo.

Con fecha de 20. que la arrogancia de los Ingleses se volvia de cada dia mas insufrible: porque como un Navio Español, perseguido por 3. de sus Corsarios, se hubiese amparado baxo el cañon de la Isla de Dinamarca *Santo Tomas*, los Corsarios no solo continuaron haciendo fuego contra él, sino que tuvieron la insolencia de desembarcar 40. hombres con el fin de tomarlo. El Gobernador hubo de enviar gente contra ellos, y en efecto prendió once. Los demás se retiraron á sus navios, y perseguidos por

por el Teniente *Lutken*, que quiso tomar razon de este atentado, el uno se salvó á fuerza de velas, el 2do. recivió mucho daño, y el 3ro. fue preso, y traido á *Santo Tomás*. Está pues visto, que estos hombres no serán justos, ni modestos, sino no pudiendo ser injustos, ni insolentes.

ALEMANIA.

De *Presbourg* en Hungria con fecha de 2. de Julio dicen, que de todas las producciones y frutos de aquel Reyno, ninguno tiene mas salida, ni es mas buscado en el dia, que el tabaco.

Segun una apuntacion sacada de los asientos de los Mercaderes, pasan de 100. 759. libras en polvo, y de 3. 278. 137. libras en hoja, las que se han embarcado en *Trieste*, en todo este año pasado de 1780. Esto hace un millon de libras tornesas por lo menos de beneficio: cuyas causas atribuyen en parte á la presente guerra entre la America, y la Inglaterra, y en parte á la excelente calidad de esta hoja.

Las cartas de *Viena* en Austria de 10. de Julio traen, que son tantos los encargos de carne salada, que continuamente se reciben en *Fuime* de Irlanda, que es imposible poder corresponder á todos; con lo qual este ramo de Comercio se estiende de cada dia mas, y dexa nuevas y mas considerables ganancias en aquella Provincia.

INGLATERRA.

No obstante que ya anteriormente habian baxado los fondos de la Compañia de las Indias de un 3. por 100. han baxado nuevamente de un 7. por 100. segun escriben de Londres el 21. de Julio.

Dicen asi mismo que la Esquadra Francesa ha tomado los 5. Navios salidos de alli en Junio, que habian llegado sin accidente á Madras. La compañia ha tenido noticia positiva de ello, y de haber arrivado la Esquadra Francesa á Madrás el 25. de Enero; pero oculta todo esto, y

al

al contrario quiere dar á entender, que ese dia dichos 5. Navios estaban todavia delante de Madrás; quando lo que se dice publicamente, es que fueron tomados por la Esquadra Francesa, viniendo de Madrás de vuelta de Bengala.

La flota mercantil llegada el 5. del mismo mes de Julio á la sonda, consiste en 382. velas. El Contra-Almirante *Parker* la escoltó con 6. Navios de linea, 5. Fragatas, 6. Cutters hasta la altura de Shaggen, desde donde la despidió baxo la salva guardia de 3. Fragatas, y un Cutter.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

Num.° 24.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,
EN EL QUAL SE DA NOTICIA

de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 8. de Noviembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

HISTORIA LITERARIA.

Storia della letteratura italiana, &c. Historia de la Literatura Italiana, por el Abate Geronimo Tiraboschi; Consejero del Duque de Modena, y Presidente de su Biblioteca. tom. 8. desde el año 1600. hasta el de 1700: en 4. Modena.

El mote de esta obra es *quid dignum tanto feret hic?* El merito de los 7. tomos antecedentes, y el juicio del Autor, puede verse en el Abate *Lampillas*, rebaxando de él lo que las calamidades, y trabajos de *Lampillas* le obligaron á poner de mas, y contra lo mismo que demostró.

El 1ro. de los tres libros, en que se divide el volumen, es un farrago sobre el estado politico de la Italia en el siglo 17. una pintura de los inumerables Soberanos, que reynaron en ella, y una relacion y curioso romance de lo que

contribuyó cada uno para los acrecentamientos de las Ciencias: mas estos acrecentamientos no fueron grandes, como el mismo *Tiraboschi* confiesa; y lo que contribuyeron aquellos grandes Soberanos, hubo de ser menos; pero con esto se llena el volumen, y se hace creer á los demás el prodigio de erudiccion, que aqui se estima por el volumen. En otro capitulo trata de las Escuelas publicas, y principalmente de las de *Padua*, y de *Bolonia*; y entre los Profesores celebres, que enseñaron en ellas cuenta á *Casini*, *Montanari*, y *Cavalieri*, y omite á *Galileo*, que no merecia ninguna de las dos.

En el libro 2do. trata de la Teologia, Filosofia, Matematicas, Historia natural, Anatomia, Medicina, Cirugia, Jurisprudencia Civil y Canonica. Cuenta los que escribieron contra la separacion y rebueltas de la Republica de Venecia, y contra los derechos de los Reyes, que llaman las *regalias*; y se guarda muy bien de decir el efecto, que hicieron semejantes escritos.

Atribuye á *Torriceli* la invencion de la Cycloide, que *Pascal* con mas juicio atribuye á *Roverbal*; y á *Francisco Sagredo* la del telescopio de reflexion, que con mas razon se atribuye á *Newton*. Llegando á hablar de *Alfonso Borelli* se arrebata sobre su profundo saber, y cita el testimonio de *Boherave*, y la Catedra fundada en Mompellet para enseñar á andar á los animales. Pero los animales lo saben muy bien sin esta noticia de *Tiraboschi*; y la ciencia de *Borelli* no es sino el primer teorema de mecanica, como trae *Christiano Wolf*.

La Quimica, dice, que ha tenido su cuna en Italia; pero la cuna de la Quimica fue la alquimia, ó el hambre y sed de hacer oro con los excrementos: cuna tan sucia no puede hacer honor á nadie.

Entre los grandes Juris-Consultos de la Italia cuenta á *Alciato*, y á *Gravina*; á *Alciato*, de quien *Jacobo Cuiacio* dice expresamente que no supo Jurisprudencia; y á *Gravina*, que no supo Jurisprudencia ni la Historia de la Jurisprudencia, como nota *Heinecio*.

Entre los Canonistas cuenta á *Fagnani*, que fue un me-

ro Decretalista, no Canonista; y al Cardenal de *Luca*, que no fue ni uno ni otro, sino un mero Pragmatico.

El Abate *Tiraboschi* conforme á la regla, que antes pusimos, mide el talento é ingenio de los Autores por el volumen, y no dudaria un instante de preferir todos estos á nuestro Don *Antonio Augustin*, que yo no oso poner con ellos en paralelo, por no injuriar su memoria.

Finalmente en el 3ro. y ultimo libro trata de las letras humanas; de la despreciada Ciencia de las Medallas, de la Poesia, de la Historia, de la Politica. &c.

Entre los Historiadores cuenta á *Gregorio Letti*, cuyas mentiras nadie ha podido soportar; á *Davila* con razon, y á *Bentivoglio*, y *Estrada* sin ella.

Entre los Oradores á *Dati*, y á algunos Jesuitas, que compusieron entre sus muchachos algunas harengas en latin: sobre todo á *Mazzarini*, *y Seigneri*, cuyos sermones obscurecieron á los de *Bourdalue*, *y Masillon*, si merecieran compararseles. Por todo lo qual se colige claramente que bueno, ó malo, todo es grande para el Abate *Geronimo*, siendo Italiano; y todo pequeño siendo Español, ó de otro Pais. Esto es, como quien mira al Sol desde su tierra, y luego dice que no es mas grande en el Cielo. ¡Qué preocupaciones!

CIENCIA MILITAR.

Le soldat Citoyen, &c. El soldado Ciudadano, ó consideraciones Patrioticas acerca de la mejor manera de proveer en la defensa del Reyno: en 8. Neufchatel, y se halla en Paris en la Libreria de Esprit.

Esta obra es el fruto de 20. años de meditacion de un generoso Ciudadano; en la qual con la libertad, y lealtad propias de un militar bien instruido en lo que escribe, explica su manera de entender acerca de los abusos de su profesion, y de los medio con que se pueden reformar.

Divide su obra en 4. libros, y empieza por una observacion, que muestra que su idea no es la de tantos,

otros escritos anteriores, como han salido á luz sobre el arte militar. Casi todos los escritores Militares suponiendo los soldados bien disciplinados, no se han ocupado sino en la tactica; mientras han pasado por alto la quéstion principal, que es, *¿si tenemos estos buenos soldados, y por qué medios los tendremos?*

El Autor de la presente obra la examina muy de proposito; y con hechos, y observaciones muy acertadas, tomadas de la milicia Asiatica, Griega, y Romana prueba que los buenos soldados los forman el genio nacional, la educacion, y el Gobierno. Determina el numero necesario de soldados para la defensa del estado; la manera de alistarlos, las calidades asi fisicas como morales, que deben buscarse en ellos, los medios de asegurarlos, y las formalidades del alistamiento; el fundamento sobre el qual conviene afirmar este contrato, y las penas con las quales puede ser castigada la violacion de él; y ultimamente el modo de hacerlo mas firme, y mas autentico. ¿Puede, dice, mirarse esto con indiferencia, no tratandose de menos, que de la libertad, y tal vez de la vida, de los mismos, que han de sacrificarla por la Patria?

El Libro 2do. es sobre el mantenimiento de las tropas, que el Autor se propone hacerlo á mucha menos costa, y con mucha mas abundancia. Este secreto es el de los Romanos, y el que aun hoy dia usan en Suecia, haciendo los labradores y trabaxadores, lo qual, dice el Autor, es tan necesario como conveniente, y tan conveniente como facil. De aqui descendiendo á cada una de las cosas, que entran en este mantenimiento, trata con toda extension de sus alimentos, del alojamiento, del vestido, y del curarlos.

En el Libro 3ro. donde trata de la manera de emplearlos, los considera baxo de tres respetos, del de Hijos, del de Ciudadanos, y del de Soldados. Como hijos es menester educarlos, asi en la parte fisica, exercitandolos á cosas de fuerza, como en la moral, ilustrandoles el entendimiento y amaestrandolos en la virtud. Como Ciudadanos es menester que sirvan á la Patria, empleandolos en los trabajos publicos, por lo menos en algunos á ciertos tiempos, y con ciertas condiciones. Y finalmente como Soldados es menes-

ter que defiendan la Patria, armandolos y formandolos en el Arte militar, é instruyendolos en los elementos de la tactica, y en la tactica universal. Con esta ocasion el Autor se dilata sobre todos estos capitulos, y sobre la aplicacion de la tactica elemental á la universal, y finalmente sobre los exercicios en que conviene exercitarlos, relativos á cada una de las dos tacticas.

Ultimamente el Libro 4to. es sobre la disciplina, la qual propone desde luego, como rigida, y severa contra aquellas almas flacas, incapaces de obrar bien, sino por el temor del castigo, y templa despues, señalando con gran juicio los limites de las penas. Intimidar continuamente, y castigar rara vez, esta es su regla. Aqui trata de los premios, y grados de los Soldados, de los cuidados que deben tenerse con ellos durante el servicio, y de los retiros que deben concederseles, quando no estuvieren ya para continuarlo.

Aunque como se vé, todo el libro está escrito con tanta Filosofia, como pericia militar; yo no creo que á nosotros nos haga generalmente tanta falta como á las demás Naciones de la Europa. Nuestras ordenanzas militares pasan con razon por las mejores de toda ella, y siendo asi ¿qué mucho que puedan tener entre nosotros lugar de pericia militar, y de Filosofia? Con todo los Militares pueden sacar mucho provecho de su letura.

ARQUITECTURA.

Memoria che serve de solutione, &c. Memoria y Solucion del problema propuesto en 1777. por la Academia de los Georgo-filos de Florencia, y despues 2da. vez en el año de 1778. sobre los medios mas economicos, y eficaces de abrir, y mantener los caminos de Toscana, por Zanobio del Roso, Arquitecto de la Corte: en 8. Florencia 1780, 48. pag.

El Autor de esta memoria, mal contento con el juicio, que habia hecho de ella la Academia, quiso apelar al del Publico, el qual lo ha confirmado. En efecto dicen, que

nada hay en ella que no sea comun, y que pueda repune-sse por solucion del problema: con todo las averiguaciotar que trae sobre las antiguas calzadas de los Romanos, pasan por exâctas, y le han grangeado un buen concepto.

Raccolta de opuscoli fisico-medici, &c. Collecion de Opusculos Fisico-Medicos, tom. 22. dedicado a M. el Abate Spalanzani por M. Targioni: en 12. Florencia 1780.

Los principales Opusculos contenidos en este tomo son 1ro. *Un Ensayo sobre la naturaleza, y especies del fuego.*

2do. Una Carta del Doctor *Luis Francisco Castellanos* al Doctor *Juan Luis Targioni*, probando *que la tisis no es, ni puede ser enfermedad contagiosa.*

3ro. Una *Historia de las Colicas habituales que despues de haberse tentado en vano todos los remedios, han cedido al fin al freqüente uso del Café.*

4to. Una memoria sobre *el metodo para volver, y recobrar los ahogados.*

5to. Una *Historia de cierta cabra nacida, y criada con dos cabezas.* Toda la Obra es muy curiosa, y ha sido universalmente bien recibida.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Parere Medico-Legale sopra un feto, ó Parecer Medico-legal sobre un feto dado á luz al cabo de 196. dias de preñado, por el Doctor *Luis Bessi*: en 4. Florencia 1780.

Ragguglio di quanto fu riscontato, ó suma de quanto se observó en la diseccion de una muchacha muerta en dos dias de un dolor de vientre: en 12. Florencia.

Vecchio testamento, ó el Viejo Testamento segun la Vulgata, traducido en Italiano con notas, tom. 5. el qual contiene el 2. 3. y 4. Libros de los Reyes, y 6. el qual con-

contiene los dos de los Paralipomenos: en 8. Florencia 1780.

Principi del diritto della natura, ó los principios del Derecho Natural, y de gentes de Bourlamaqui, traducido del Francés, tom. 1.: en 8. Sena 1780.

Logices Elementa, Matematica metodo disposita ad usum Adolescentium Ordinis Minorum á Fr. *Nicolao H. de Craco Lucano*, Filosofiae Lectore, in 12. Neap.

Angeli Theodori Villae in Ticinensi Archigymnasio Graec. Latinae que eloqüentiae Professoris, *Orationes Academicae*: in 8. Ticini 1780.

A summary view of the genuine evidence, &c. Examen Sumario de la genuina demostracion del Christianisimo, por *William Eversbed*: en 8. Londres 1780.

A poem, occasioned by the late calamities of England, ó Poema sobre las recientes calamidades de la Inglaterra en 4. Londres 1780.

Appendix to the state of the prisons, ó Apendice á la Obra intitulada *Estado de las Carceles en Inglaterra, y Pais de Gallés* por *Juan Howard*, de la Real Sociedad de Londres: en 4. 2. volumenes, Warrington 1780.

Ode inscribed to John Howard, ú Oda á *Juan Howard*, Autor *del estado de las Prisiones en Inglaterra*, por *William Hayley*: en 4. Londres 1780.

The new universal traveller, ó el Viagero universal, con una relacion particular de todos los Estados del Mundo, atribuido á *Juan Carver*: en fol. Londres.

Anti-Theliphtora, ó Anti-Theliftora, Cuento contra los cuentos de M. *Madan*: en 4. Londres 1780.

SOBRE LAS TRES NOBLES ARTES.

1re. et 2de. vue de Genasano, deux Estampes gravées d' apres *Lucatelli*, par L. F. *Garreau*, chez les principaux Marchands de París 1. liv. 10. chacune.

M. West and familly, ó *M. Vest*, *y su familia*, estampa copiada de M. *Benjanmin West*, Pintor de la Historia de S. M. Britanica: en París, 3. liv.

Arbre généalogique des vertus morales, inventè par Mme de Puissieux á París chez *Lamy*, Quai des Augustins.

Arc Royal reunissant d' une cote un portail pour S. Germain l' Auxerrois, et de l' autre l' entrèe d' une Bibliotheque publique, par le Sr. Panseron: á París chez l' Auteur, rue des Mazons 1. liv. 4. et lavè 4. liv.

Carte de la Bretagne divisèe par Dioceses, avec les routes &c. á Paris chez Bourgoin rue S. Jacques au coin de l' Estrapade.

NOTA. Le Chevalier Don Nicolas Azara, Ministre d' Espagne auprés de S. S. á fait placer dans un ovale de l' Eglise de S. Marie des Martyrs á Rome *le buste du celebre Chevalier Mengs*, le Peintre le plus etonnant de ce Siecle. &c.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, *y sus asuntos.*

Schauspiele von karl Lésing, &c. *Teatro de M. Lessing, segunda parte, en 8. Berlin.*

Entre otras Comedias que comprehende esta parte, hay dos que han obtenido el premio de dos Teatros: la 1ra. intitulada *la Bancarrota*, ha obtenido el del Teatro de Vien-

Vienna, y la 2da. intitulada *la Muger Rica*, el del Teatro de Hamburgo.

Si entre nosotros hubiera un instituto semejante, pienso que se corregiria muy presto nuestro Teatro: porque representarlas, en los terminos que nuestros Poetas nos las dexaron, es cosa indecente el dia de hoy: Conviene quitarlas no solo de España, sino del Mundo. Todo drama, ó poesia de Teatro, que no sea la virtud en accion, y no inspire á los Ciudadanos el amor á la Patria, la fidelidad, y en una palabra todas las virtudes Sociales, *nec nominentur in vobis*; pero las contrarias por qué no?

SUECIA.

Samling af roen, &c. Memorias de la Academia Real Economica de Stockolmo: 3. *vol. in* 8. *Stockolmo* 1779.

En efecto la mayor parte de los Discursos, que componen este volumen, han sacado premios sobre questiones economicas; prueba del cuidado con que se cultiva alli este genero de estudios.

De 33. que concurrieron al de esta question, *¿quantas especies hay de tierras de labor, en que se distinguen las unas de las otras, y qual es la manera de mejorar cada una con la mezcla de las otras, y sin mucho estiercol?* solo se han impreso 3. entre las quales se ha notado por muy superior á todas la de M. *Wallerius*, Caballero del orden de Wasa.

Las divide en 6. clases, en tierras que llama polvorosas, en tierras gredosas, calizas, de greda blanca, cenizientas (graveleuses) y arcniscas. Ninguna de ellas, dice, se halla pura, y su fertilidad consiste en una conveniente mezcla de ellas.

Para un Jardin donde los riegos son faciles, y abundantes, conviene la polvorosa; pero para los campos acaso es la peor por la facilidad, con que el Sol del Estio la disipa. La gredosa despues de mucho tiempo expuesta al ayre, para que pierda su acrimonia, es muy buena: pero las mejores sin comparacion son las mezcladas de la polvorosa, y de la gredosa. Y como el fin de beneficiarla es,

ó comunicarles la sustancia de que las plantas se nutren, ó de aumentar la fertilidad del terreno con la mezcla de todas, de aqui es, que el polvo, la turba, el cieno, las escombras de madera, la paja á medio pudrir, el moho, la arena, la greda, la cal, la ceniza, y las conchas, y escamas bien mezcladas y preparadas, pueden conducir mucho para esto.

M. *Walerius* propone la proporcion en que se deben mezclar; pero á mi me ha parecido demasiado largo.

M. *Norberg* hace la descripcion de una maquina aproposito para cortar las espigas y mieses, la qual pretende, que trae mucha mas conveniencia que la ordinaria. Las mieses caen en unos sacos, con que no se desperdicia ninguna, y se trasportan con facilidad á qualquier parte. M. *Mathesius* ha escrito sobre el mismo asunto otra memoria.

M. *Kingberg* trae el modo de convertir en tierras de labor los matorrales, y jarales, ó á lo menos de que lleven plantas mas utiles sin mucho estiercol. Para esto arrancada, y quemada la jara, no hay sino que desde luego sembrarlas de navos, y en estando maduros, pasarles el arado para que se pudran alli: despues sembrarlas de centeno, y que se pudran tambien alli los restrojos: y ási sucesivamente hasta que las tierras lleguen al punto de fertilidad deseado. Un anonimo dice, que se planten por la primavera pinos á una distancia conveniente, despues de quemada la jara; y luego el zumaque se cubra con arena, y oba bien apretadas.

M. *Abrahamsson* dá la figura, y descripcion de una maquina muy comoda para destruir las malas rayces de un Campo.

M. *Aspelin* algunos modelos de edificios construidos sin cal, ni otra especie alguna de lodo, excepto las paredes maestras.

Y Ultimamente M. *Cederloef* las experiencias, que ha hecho sobre el volver las maderas de pino, y abeto mas fuertes, menos sujetas á pudrirse, mas durables y tales que no se hiendan. Parece que todo el secreto consiste en pelar, y despojar los pinos de la corteza á la entrada del Ivierno; y dexarlos asi en pie durante él: luego acia el fin cor-

cortarlos, y naturalmente la madera estará mas curada, y compacta.

HOLANDA.

Preischriet &c. Memoria sobre la qüestion, si sea licito aprovecharse en el Comercio, y la Sociedad, de la ignorancia agena; y si lo fuere, en qüe circustancias, y hasta que punto? por Mi. de Voss, que ha obtenido el premio de la Academia de las Ciencias de Harlem: en 8. Butzow.

Esta memoria, y las otras dos sobre el mismo asunto que obtuvieron el *accesit*, estan tambien en francés; y el Traductor Aleman se ha servido de ellas, como del original Holandés para su traduccion.

Rara vez sucede, que una Academia proponga por asunto de sus premios un caso de conciencia. A los Teologos no les pareceria bien: porque dirian, que esto era exâminar lo que á ellos les pertenece.

Yo no veo, que expediente pueda tomarse en esto: porque ni los Teologos que saben las reglas, y no el comercio ni la politica, pueden acertar con la justa aplicacion de ellas; ni los Comerciantes, ni Politicos, que no saben las reglas, pueden decidir convenientemente.

Mas la Memoria de que aqui hablamos, dicen que junta todo esto: mucha experiencia del Comercio, mucho conocimiento de la Moral, y mucho espiritu de Religion. En estos Paises donde Filosofos, y Mercaderes, Teologos, y Filosofos todo es uno, no es cosa muy extraña. Allá se las hayan.

El Teologo de los nuestros, que las consultase, y tomase de ellas lo que conviniese á nosotros, creo, que nos haria un buen servicio: porque este caso es muy frequente entre nuestros Mercaderes, que parece prefieren adrede los generos estrangeros á los propios, para venderlos con mas seguridad y provecho, á los compradores ignorantes.

En este caso convendria, que hiciese una distincion esencial, que el Autor de la memoria ha pasado por alto; quiero decir entre la justicia, y la caridad, cuyos efectos son tan diversos para la restitucion.

La

La 2da. memoria de las tres, que comprehende este volumen, hace esta distincion; pero dicen, que se funda poco en las reglas morales; como asimismo la 3ra. que no es sino una prolija, y ociosa declamacion.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA MEDICINA.

OTro Diario de Paris trae un modo tan facil, como inocente de atajar el hipo, que consiste en tomar un poco de vinagre.

Al cabo de los años mil vuelven las aguas por donde solian ir. Esta no es alguna nueva invencion: *Plinio* en el Lib. 23. cap. 27. la pone expresamente *singultus prohibet*: y no solo dice que ataja el hipo, sino tambien los estornudos, oliendolo; y que es un singular antidoto contra las picaduras de los aspides.

Los Medicos de los siglos pasados, tan buenos pedantes, como el mas sabio de qualquier otra facultad, no tenian por excelentes remedios, sino los raros y costosos: mil accidentillos comunes, que pudieran curarse con agua de borrajas, como dicen, nos los han curado hasta aqui á peso de oro. Esta pedanteria no esta todavia extirpada de rayz, y mas ó menos toda la Europa la conserva; que extravagancia poner todo el estudio, toda la quimica, toda la observacion, y toda la experiencia en analizar, y averiguar remedios, plantas, y sustancias extrañas, y dificultosas de adquirir, quando aun no se ha llegado al cabo de conocer, y examinar las que nos nacen debaxo de los pies!

SOBRE LA ECONOMIA.

M. de *Ballier* Francés de Nacion, y al presente habitante de la Guadalupe, una de las Islas de Barlovento, ha hecho dos descubrimientos, que nos tocan muy particularmente á los Españoles para omitirlos en mi Diario.

El

El 1ro. es de una especie de algodon, que despreciado como inutil por los Colonos de dicha Isla, se ha hallado en el examen de la junta de Contratacion, y de los principales Fabricantes de ella ser mucho mejor, y mas fino, que el que ordinariamente corre en el comercio. El pelo de él no solamente es mas largo, y mas blanco, que el ordinario, sino tambien mucho mas fino, puesto en el micrometro: el ordinario se gradua por de una centesima quadragesima parte de una linea; y el 1ro. por de una ducentesima decima octava parte, que es casi la mitad menos.

Ni solo en esta parte excede este algodon al ordinario; tambien en quanto á la facilidad, y seguridad del cultivo; y trabaxado le lleva muchas ventajas.

Nace en qualesquier tierras, en qualquier situacion, y las cosechas son consiguientemente mas ciertas, y ordinariamente mas abundantes: sobre todo tiene la ventaja de soltarse, y cardarse mejor en el molino.

Asi pues el ordinario del Comercio prueba bien en Andalucia; que se yo si convendria probar este, y apropiarnos un ramo de comercio, que podia sernos tan util.

El 2do. es una especie de quina que llaman *piton*, el qual pretenden que es especifico superior á la quina del *Perú*, para curar las fiebres intermitentes.

Desde el siglo pasado en que el Cardenal de *Lugo* y los *Jesuitas* hicieron conocer á los Franceses este remedio, el *Perú* ha gozado exclusivamente de este ramo de Comercio; pero hoy, si las experiencias hechas por MM. *Mallet*, *Desiemet*, y la *Planche* son ciertas, es de temer que lo perdamos.

M. *Mallet* pretende 1ro. que el cocimiento de la quina *piton* tomada en dosis de dos dragmas con un quartillo de agua, ú de una y aun de menos en pildoras, es vomitivo, y juntamente purgante. 2do. que cura las fiebres intermitentes recientes, y suspende las inveteradas, que no han cedido al largo uso de la quina del *Perú*; las quales tambien es de presumir cure radicalmente, repetida algunas veces; mas los enfermos á quienes se ha administrado, no han querido pasar de la 1ra. 3ro. que su accion es prontisima; y 4to. que sus virtudes, vomitiva, y purgante la ha-

hacen muy superior á la del *Perú*, como que reune en sí las dos excelencias de purgar copiosamente el enfermo, y curar al mismo tiempo la fiebre: porque con esto no se exponen los enfermos á las pletoras, obstrucciones, hydropesia, cachexia, y otros funestos accidentes, que frequentemente resultan de la quina del *Perú*.

Estas experiencias, dice, han sido hechas en el Hospital de Dios, y consiguientemente poco eficaces para determinar toda la extension, y esfera de su actividad: porque muchos enfermos, viendo la prontitud con que obraba, y temiendo que habian de echarlos luego de allí, han reusado continuar tomandolas.

Donde quiera hay de estos zanganos, que con pretexto de enfermos usurpan los derechos de los miserables, y estiman los remedios todo el tiempo, por el qual alargan la cura. Yo no sé si esta supercheria merece mas nuestra indignacion, que nuestra lastima: porque realmente qué compasion no es ver acogerse estos hombres á semejantes trabajos, como á puerto de otros mayores?

Esta quina se cria en Santo Domingo, en el nuevo *Mexico*, en la *Martinica*, y acaso en otras muchas partes. Esto es lo peor, porque asi no tendrá la nuestra tan facil salida, á menos que examinada, y probada por nuestros Medicos no se halle tambien superior á esta, como me parece muy verosimil.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

DINAMARCA.

Dicen de *Copenhague* que S. M. habia mandado que la pesca, y comercio de Groenlanda fuesen incorporados con el de Islanda, y Finmarchia, el qual en adelante fuese llamado de *Islandia Finmarchia, y Groenlanda.* Esta incorporacion debe durar 30. años, baxo la conducta de una Junta de Direccion, y otra de Administracion: y los fondos para ella destinados se han fixado á dos millones de rixdalers, repartidos en 20000. acciones de á 100. cada una: S. M. para una entera seguridad de los Accionistas ha sa-

li-

lido fiador durante este tiempo de un interes annal de 4. por 100. á condicion de que si el capital no dexare tanto lo suplirá de su Erario, y si excediere el *plús* se juntará con él hasta que rindiere 100 000 rixdalers mas, en cuyo caso el interes será de 5. por 100. y asi en lo sucesivo de uno mas por cada 100 000. rixdalers de aumento.

El Comboy Inglés fletó de Elsingor el 21. pero los vientos contrarios lo forzaron á volverse al Sund el dia siguiente. Los Navios de diferentes Naciones, que se hallan alli son 94. sin la Esquadra Dinamarquesa compuesta de 4. Navios de guerra, una Fragata, y el Navio de resguardo de 50. Cañones.

Los Corsarios Ingleses continuan como siempre su primitiva insolencia: los Navios del Rey tienen con ellos frequentes choques; un Cuter á quien M. el Conde de *Moltke*, Capitan de uno de los Navios de guerra, que cruzan por aquellos mares quiso registrar como de ordinario sus despachos; no solo osó negarse, sino que hizo quanto pudo por escaparsele. M. el Conde de *Moltke* huvo de perseguirlo en forma, y usar de su artilleria contra él: con lo qual habiendolo alcanzado, y este rendidose, fue remitido á Christiansand en Norwega.

ALEMANIA.

En todo el Norte es increible lo que se afana por aumentar el Comercio, y aprovecharse de la presente ocasion de la guerra. Como los Holandeses no pueden por razon de ella facilitar los trasportes, que hasta aqui habia hecho una gran parte de su Comercio, las Ciudades de Alemania se dan una prisa increible á construir Navios, con que reemplazarlos.

En Dantzick hay en el dia 6. muy adelantados, y uno que se botó al agua el 24. es de 550. lastes. Nunca se habian hecho alli tan grandes. Va á cargarse de maderas para los Puertos de Inglaterra, y como por el flete de uno de 300. se paga 1375. lib. sterl. los Amos de él creen sacar su coste á los 3. viages que haga sin accidente.

FRAN-

FRANCIA.

En *Marsella*, dicen que han entrado desde el 15. al 22. de Julio, 24. Navios: entre los quales la *Pyrrha*, y el *S. Juan Bautista*, que venian del Cabo Francés cargados de azucar, café, algodon, y añil; los *dos Hermanos* y el bergantin la *Delfina*, que venian del *Puerto-Principe* con azucar, café, algodon, y otras muchas mercadurias tomadas en Cadiz; el bergantin el *Casque*, que venia de la Martinica, cargado de azucar, y demás mercancias dichas; el *Heroe*, el *Guadalquivir*, y el bergantin el *S. Juan Bautista* que venian de Cadiz, la Fragata de Rey el *Montreal*, y la Corveta de Rey la *Jotosa*.

En París han pasado por la Aduana desde el 14. hasta el 21. de Julio diez pipas de aceyte de olivas, tres toneles de azucar refinado, dos toneles mayores de café, y 28. barriles de aceyte de simientes, 8. de aceyte de navos, y 5400. lib. de alumbre, y 477. pipas de aguardiente.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 25.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 15. de Noviembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

MEMORIAS ACADEMICAS.

B *Emerkungen der kuhrpsac Izischen, &c. Memorias de la Sociedad Fisico-Economica de Lautern, &c.* 2. extracto.

Hemos dicho ya los asuntos, y numero de Memorias del tomo correspondiente al año 1775; hablemos aqui de los que corresponden al de 1776., cuya idéa es en general la misma, que la del tomo antecedente.

Contiene 6 Memorias: la 1ra. *sobre el natural, ó la naturaleza del Comercio*, cuyo Autor es M. *Jung*. El elogio, que hace de un virtuoso Zapatero, que de Zapatero llegó á ser un gran Comerciante es el medio, que sigue para explicar en particular la naturaleza y preceptos del Comercio.

Este Zapatero del Ducado de Berg se llamaba *Clarenbach*; y los preceptos me parecen tan sanos, que es justo se sepan ó de los mismos Comerciantes, si los alcanzaren, ó

Digitized by Google

de los que pueden tener que ver con ellos ó dirigirlos. Pues como habitase en un lugar por donde pasaban todos los Carreteros, que porteaban hierro y acero de Remscheid á Siegen, y él fuese curioso en informarse del precio á que lo compraban; esto le dió la idéa de hacer el ensayo de un pequeño trafico, comprando con lo que ahorraba una carretada de hierro quando iba barato, y vendiendolo despues quando iba caro. Esta es la maxîma, y principio mas universal del comercio. Asi dicha y propuesta, es muy facil; pero la aplicacion á materias, y casos singulares exîge una gran sagacidad y penetracion del tiempo futuro: exîge un secreto impenetrable, que impida en quanto se pueda, ser prevenido y contrariado: exîge que se compren las cosas con dinero propio, y no á credito, como ordinariamente, porque el credito es tambien una mercancia, que un poco mas cara que se compre, se lleva toda la ganancia, y no dexa al Comerciante sino el dolor y afrenta de una banca-rota: exîge que el Comerciante sea muy mirado en sus gastos, y en el luxo de su familia: estos gastos, y este luxo son la muerte del Comercio, como el trabaxo y la moderacion la vida: finalmente exîge lo contrario de lo que se proponen casi todos los Mercaderes. Un Mercader avaro, que no se contenta con una moderada ganancia, y luego luego quiere ser rico; ó no lo es sino entre bobos y por fortuna, ó no lo es de ningun modo. Esperando para comprar que el precio esté muy baxo, y para vender, que esté muy subido, ni compra ni vende á tiempo, ni gana, á lo menos honestamente, lo que hubiera ganado, si sus deseos fueran mas modestos.

Clarenbach, dotado naturalmente de un buen talento, conocia y practicaba todo esto, por donde en poco tiempo vino á ser un rico Comerciante. Dicen que la fortuna contribuyó no menos, que sus alcanzes, para ello: porque habiendose hallado un dia en una Casa de concurrencia, donde solian juntarse los Comerciantes en hierro de Remscheid; como ellos no se quisiesen componer con un Ministro de Hacienda de Nassau-Siegen, que les pedia una cantidad de dinero adelantada, y les cedia, é hipotecaba hasta estar pagados, algunas Herrerias pertenecientes

al

al Principe su Amo, entró *Clarenbach* en ellas, y con esto puso un grande y lucrativo Comercio; pero reparese bien en esto, y se verá que no hay hombre, que continue largo tiempo los negocios, al qual no se le ofrezcan fortunas semejantes, nacidas de la misma multiplicidad y variedad de los negocios. Pues si unos ganan, y otros se pierden, unos medran, y otros se deshacen, esto no consiste en la fortuna menos desigual con todos que lo que se piensa; sino en que unos saben aprovecharse de ella, y otros no; unos tienen paciencia para esperarla, y otros no; y en una, palabra en que unos observan las maximas dichas, y otros no.

Desde este tiempo *Clarenbach* fue un Comerciante rico y acreditado: El Principe le hizo su Mercader, y puso en su almacen las diezmas de hierro y acero, que cobra de las minas de su Principado. Pero á *Clarembach* no le pareció bastantemente seguro este Comercio para fundar sobre èl la fortuna de sus Hijos: asi, con intento de adquirir luces para establecer una nueva fabrica de hierro, pasó á Holanda, no como suelen nuestros Mercaderes, sino á pie. Su trage ordinario y grosero no lo hizo mal llegado á Edam, y á Seerdam, donde sabemos que con el mismo trage disimulan aquellos habitantes, rimeros de ducados, como los nuestros con su vanidad y luxo sus angustias.

En general los hombres son lo contrario de lo que afectan parecer. Aqui, viendo que el Comercio de hierro de Suecia era inmenso, y que lo tachaban de muy blando para obras expuestas á la mar; no dudó que siendo el de Siegen mas duro y cargado de acero, tubiese mejor despacho que el de Suecia, principalmente si su industria llegase á poderlo dar con mas conveniencia, que aquel. Lleno de esta idea, y con su secreto acostumbrado: porque, como hemos dicho, esta es una de las primeras reglas del Comercio, se volvió á Siegen, donde compró un terreno á proposito para su fabrica por poco precio. Si se hubiera sabido el fin para lo que lo queria, le hubiera costado mucho mas. Este terreno estaba entre Siegen, y Remscheid, bañado por el Rio Vupper, y poco distante

del Rhin: porque el suceso de una Fabrica depende mucho del lugar donde se pone. Como estaba cerca de las minas de hierro y carbon de tierra, desde luego en los portes del 1. se ahorraba una septima parte, y en los del 2do. dos quintas partes. Con el agua del Vupper hacia andar las maquinas de la Fabrica, y con la del Rhin la obra y hierro trabaxados hasta Holanda.

En España el amor y prudencia del Rey van á introducir muchos *Rhines* para el mas comodo trasporte de las cosas del Comercio; Rios semejantes al Vupper no nos faltan; minas de Hierro, de metales y de carbon de tierra tampoco, como sepamos buscarlas y aprovecharnos de ellas: con que si despues de esto todavia nuestras fabricas no prosperan, ni aumentan nuestro Comercio; esto será que nuestra prudencia no es la del Rey, ni la de sus Ministros; como asi es verdad, y en pocas palabras, la causa de todos nuestros atrasos.

Volviendo á *Clarenbach*, luego que hubo comprado su terreno, comenzó á levantar la fabrica, que meditaba con su correspondiente almacen: él presidia á los trabajos, porque casa edificada sin la asistencia del amo, es muy posible que sea buena para recreacion, pero no para ganar con ella por medio del Comercio. Esta falta de fundamento es la que ha hecho flaquear, y caer á tantas nuestras. A los trabajadores decia, haced aqui una zanja de tantos pies de largo, y tantos de ancho; cortad asi este madero, y labrad asi esta piedra; y si por curiosidad le preguntaban *para qué*? les respondia que les pagaba para que hiciesen la obra, como él les decia, y no para que le hiciesen preguntas. Con tal secreto antes tuvo corriente una Casa con su Jardin, y tres ó quatro Martinetes, que ninguno lo advirtiese, ni pensase en estorvarlo.

Siguióse á esto la diligencia en los trabajos, y á la diligencia en los trabajos la del despacho en Holanda, que él se procuró con un segundo viage, que hizo á ella. Esta Fabrica con el tiempo se hizo muy famosa, y es la que hoy se conoce con el nombre de *Kraehwincler-Bruck*: el pais, y tierras de los contornos se poblaron, y cultivaron: á lo largo del Vupper, se pusieron á imitacion de ellas un gran

gran numero de Martinetes, y en solas 3. leguas hay hoy mas de 40. De qué abundancia, y de que riquezas no ha sido causa á sus Patriotas este honrado *Clarembach*! quál de los orgullosos, y viciosos holgazanes osará compararse con él sin afrenta?

Españoles, fixad los ojos en alguno de estos, si los conoceis; y comparada su estolida hinchazon con la modestia de este Zapatero, que en toda su vida no quiso dexar su oficio, que educó á sus hijos con la misma pena y rigor, que á qualesquier otros aprendices, que dió Ciudadanos honestos al Estado, y formó un gran numero de felices; y que vuestra indignacion, y desprecio caiga sobre ellos, como vuestra estimacion y afecto sobre *Clarembach*, y los que se le parecieren.

Vosotros, Mercaderes, estudiad tambien á *Clarembach*. Sed secretos en vuestras ideas; corregid vuestros deseos, y vuestro luxo, si excede á vuestras ganancias; considerad bien las circustancias antes de poneros en la empresa: pocas compañias, quando el negocio fuere tal, que podais hacerlo por vosotros mismos: y sobre todo pocos creditos, y mucho dinero. Este fue el secreto de *Clarembach* para ser rico; y el que os conviene usar á vosotros para serlo sin peligro ni deshonor.

En fin *Clarembach*, lleno de dias, murió entre los brazos de seis hijos y una hija, á todos los quales dexó bienes bastantes para pasar honestamente su vida. Todavía viven dos ó tres de estos, como asegura M. *Jung*; el qual dice, que sabe esta relacion de un rico Fabricante, llamado *Flender*, hijo de la hija de *Clarembach*.

La 2da. Memoria es *sobre la cultura de las tierras en la Villa de Handschuschsheim*, su Autor M. *Guguinmus*. No hay Pueblo, dice este Autor, donde haya menos mendígos, donde los labradores se vistan mejor, ni donde trabajen con mas gusto, porque donde quiera que el Labrador cobra un buen salario por sus fatigas, redobla sus fatigas, y diligencias; como al contrario flaquea, y se hace perezoso, donde quiera que gana á penas para sustentar la vida.

Esto es verdad; pero ¿quál es la causa de esto? El que

todos, responde, son posehedores de hacienda, y de pequeña hacienda: con lo qual, la cultivan como un jardin, y sacan de ella casi quanto necesitan para la vida. Nuestros Labradores no entienden esto: codiciando una grande hacienda, ni se aprovechan de la poca, ni pueden abarcar la mucha: asi trabaxan á redopelo, se visten mal, y Dios sabe quantos paran en mendígos.

Para hacer de un Pueblo miserable un Pueblo, como *Handschuchsheim*, no hay otra magia, dice M. *Guguinmus*, que facilitarles quien les preste dinero á un 5. por 100. con que todos adquieran algunas tierras, y enseñarles á cultivarlas y aprovecharse de ellas.

Yo no sé si este remedio es absolutamente practicable entre nosotros. Las tierras estan de tiempo inmemorial tan cargadas de censos, que con dificultad se hallará quien preste para comprarlas de nuevo, por el temor de que ya lo estan anteriormente. Pero el adelantar nuestra Agricultura, enseñandola á los Labradores, es posible: las experiencias de los Amigos del País, los canales, y los caminos, hé aqui la leccion: tantas Aduanas, y diferencias de pesos, medidas, y monedas en el Reyno, he aqui la ignorancia.

La 3ra. de M. de *Born* es *sobre el estado de la Agricultura en el lugar de Weilerbach.* Este lugar que ha doce años o desertaban las familias para refugiarse á Rusia, Hungria, y Pomerania por la gran miseria de él, es hoy un lugar de los mas abundantes y fertiles de la Comarca. La mudanza le ha causado un poco de mas instruccion en el cultivo. Habiendose comenzado á sembrar la mielga por consejos del Pastor *Mayer*, esto ha multiplicado mucho el ganado mayor, á lo qual se ha seguido un mejor cultivo, como al mejor cultivo la abundancia. Quántos Pueblos hay en España, cuya felicidad tropieza en cosas de tan poca monta al parecer?

Dos cosas dice M. *Born* se oponen todavia á una completa abundancia en este lugar: la grandeza de las haciendas, y la falta de educacion de los hacendados. Segun él, y el Pastor *Mayer*, que cita á favor de su opinion, 21. yugadas de tierra bastan para mantener bien la familia

de

de un Labrador; de suerte que todo lo que excede de esto la hacienda, al paso que disminuye el cultivo, aumenta el luxo y la miseria del Labrador. La 2da. causa, dice, pudiera remediarse instituyendo, á exemplo de la difunta Emperatriz Reyna de Hungria, unos Colegios, ó Escuelas á donde se obligase á acudir los hijos de los Labradores, y se les enseñase lo perteneciente á la Agricultura y Economia rural. Qué exemplo! y que facil ponerlo en practica en los Países donde hay tantas para enseñar á delirar en forma y en materia, y á pleytear con sigo y con todo el mundo! A mí me aturde nuestra ceguedad.

La 4ta. son averiguaciones sobre la piedra *Pomez*. M. *Flad* Autor de esta memoria cree que originariamente es efecto de los Volcanes; y como entra en la mezcla, que se hace con la cal y arena para las obras de agua, M. *Flad* se propuso suplir este defecto á favor de los lugares donde no la hubiere, ó costare mucho; y asi dice que la hecha de pizarra calcinada, arena, arcilla tostada, un tercio de cal, y unos polvos de carbon de tierra, no es inferior, ni sirve de menos que la hecha con la piedra *Pomez*.

La 5ta. es *sobre el cultivo de los Naranjos dulces*: su Autor M. *Medicús*. Desde luego el designio de M. *Medicús* es honestisimo: porque en lugar del cultivo de los tulipanes, de los ranunculos, y de tantas otras especies de flores, que sin embargo de lo que cuestan, apenas nos duran el tiempo suficiente para gozarlas, quisiera él que nos ocuparamos mas en el cultivo de los Naranjos, cuyo fruto añade un gran placer al de las flores, y cuyas flores sobre ser tan deliciosas como qualesquiera otras, añaden, juntandose con ellos, un nuevo placer á los frutos.

M. *Medicús* cree, que la carestia, y falta de Naranjos proviene de no saberse el modo de cultivarlos: porque el que lo sabe lo oculta, y el que lo escribe lo embrolla. Los Naranjos no son tan delicados como dicen; el fuego, que los Jardineros encienden en el Ivierno para fomentarlos, no los fomenta tanto, como los destruye. En Roma se crian á la inclemencia del tiempo, aunque durante la noche hiéla allí tan freqüentemente, como en los demás Países, unos cubiertos cerrados por los tres costados, y

abiertos por el de Sud-Est, por el qual pueda entrarles una gran copia de luz, y mucho Sol, que disipe lo superfluo de las humedades de ellos, es en lo que consiste la principal parte de su cultivo. Si con esto se junta un ligero fuego á la entrada de la noche en los dias muy frios, ó el de algunas luces, como dice la *Quintinie*, lo demás es nocivo, ó por lo menos superfluo. El Naranjo requiere una tierra grasa y humeda, abonada con estiercol muy podrido y reducido á polvo muy fino. No debe dexarse jamás secar; sino regarla antes, y en especial desde Abril hasta Septiembre, en cuyo espacio de tiempo conviene regarla todos los dias. El tiempo para sacarlos del cubierto al jardin debe ser tal, que ni el frio del Ivierno los atrase, ni el del Otoño los precipite. En el Palatinado conviene sacarlos ácia los 1ros. de Mayo, y retirarlos en Octubre: en España yo no sé quando convendria, ni nuestros Jardineros tampoco. Esto es á los principios, que se introducen estos Arboles en algun País: porque á lo largo tambien prueban en los Países frios, como en los calientes.

Esta maravilla de la industria es indubitable é igualmente el descuido de las Provincias de España, que no los crian. *Teofrastro* dice, que en su tiempo no probaban en Grecia por el rigor del Clima; *Plinio* del tiempo del Emperador *Nerón*, que no probaban en Italia por la misma razon: y finalmente *Cesalpino* dice que se podian comer, y esto como una cosa muy extraordinaria. Acaso dentro de poco los habrá en Alemania, sin mas trabajo para darlos al clima, que el que costó á la Grecia é Italia. ¿Por qué pues, no los habrá tambien en todas las Provincias de España? en todas digo, hasta en las montañas de Albarracin.

La ultima Memoria es de M. *Jung sobre la manera de hacer el carbon de leña.* Como hijo de un honesto Carbonero de Im-Grund en el Principado de Siegen, parece que haya podido observar muy puntualmente todo lo relativo al presente objeto. Mas el Diarista de donde extrahemos esta noticia, no dice mas sobre ello, sino que como buen Francés, prefiere al escrito de M. *Jung* el arte del Carbonero de M. *Duhamel du Monceau.*

HIS-

HISTORIA NATURAL.

Lettere odeporiche, &c. Cartas hodeporicas de Angel-Galandris, en 8. Venecia 1780.

M. *Galandris* con el animo de estudiar la Historia natural de Francia é Inglaterra, hizo un viage á estos dos Reynos, 4. años ha. Su principal estudio uer on las minas y la ciencia de los metales, y la obra que aqui anunciamos, que consiste en 19. cartas, prueba que se instruyó bien en ellas, y que en su viage no se guió por una vana curiosidad, como es lo ordinario, sino por las luces de una sana Filosofia. Esto es verdad, pues sin este viatico, los viages no son sino una locura.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS y sus Asuntos.

FRANCIA.

LA Academia de *Ruan* con la invocacion de la Purisima Concepcion, celebró el 21. de Diciembre del año pasado una Junta en la qual, despues de un Discurso del Secretario sobre el objeto de aquella Academia, y dos elogios; el 1ro. á la memoria de M. *Marin le Pigni* Doctor en Teología y Medicina, Canonigo de la Metropolitana, y el 2do. á la de su Presidente el Principe de *Palinods*; se dió cuenta, y elogió un poema latino con este titulo, *Virgo sine labe concepta*, cuyo asunto es una ingeniosa imitacion ó pintura, tomada del Apocalypsis. Su Autor no ha pretendido disputar el premio, sino unicamente concurrir con el zelo de la Academia á la mayor honra de la Santisima Virgen.

Aunque de más de 200. versos, es obra de 24. horas; facilidad, que supone una felicisima disposicion natural, y una grande constancia y habito en el trabaxo. En Espapaña por el P. *Feijoo*, y en toda la Europa por otro singu-

gular poema dedicado al Rey de Francia *de Solis, et Lunae defectibus*, es harto conocido M. el Abate *Boscovich*. Pues este Sabio, que la Francia ha reclutado en Italia, es el Autor del Poema de que aqui hablamos *el de Solis et Lunae defectibus* le ha hecho tanto honor, que pasa por el mas curioso, é inteligible tratado de Astronomía, y por muy elegante.

Viniendo ahora á los premios, la Academia ha propuesto muchas veces para una Oracion ó Poesia, *la incorporacion, de la Normandia á la Corona; y su constante fidelidad asi á sus Reyes, como á sus Duques, sus Soberanos.* Este asunto y el premio que debe coronarlo es debido á la beneficiencia del Duque *Harcourt*, Capitan general de la Provincia y Presidente de la Academia.

Hasta ahora ningun escrito ha parecido merecerlo, y uno que la Academia ha distinguido sobre los demás con este mote *semper honos, nomenque tuum, laudesque manebunt*, ha sido notado de que no observaba la unidad del asunto, y de que su estilo conciso y clausulado era agena de la gravedad de la Historia: por lo qual le ha parecido mejor reservarlo todavia para otro año, esperando que al cabo cogerá el fruto de su paciencia.

Asimismo ha reservado el que habia propuesto para la oracion Retorica, que mejor explicase, y extendiese esta máxima: *el amor á la Patria crece en el corazon de los Pueblos á proporcion de la confianza que ponen en los Ministros que la gobiernan.* El Secretario ha observado que los Autores venian á la arena con armas mas brillantes, que firmes: porque en lugar del orden y claridad, que en todos los Discursos son el primer merito; los Autores no usaban sino de descripciones, y colores de figuras y lugares comunes, capaces de mayor numero de adornos Oratorios.

Segun esto lo que á estas Oraciones faltaba era la Filosofia, y un exacto conocimiento del asunto. Este error es muy comun: porque piensan los Retoricos, que con sus reglas hay bastante para hacer una buena Oracion; y ya entre nosotros casi pasan por synonimos *una Oracion Retorica y una Oracion superficial.* Pero no es asi: el ter. lugar Oratorio es saber bien la materia; porque el que

no

no la sabe anteriormente, nada puede decir, como advierte bien *Aristoteles*. Una mona adornada de seda no es menos mona, y un edificio de arquitectura Corintia sin fundamentos, es peor que una choza. El que sabe bien la materia, á este ni le falta orden, ni claridad; los adornos mismos se le vienen á la mano, con solo que esté medianamente exercitado en ellos. Esta es pues la 1ra regla de Retorica, la qual no enseña ella.

Si los premios de la Academia no han tenido suceso en esta linea, los que ha tenido en los asuntos, que habia propuesto de poesía latina, han podido recompensarla. Entre otros la Academia ha premiado al Autor de un Poema heroico, intitulado *Bussardi Deppensis nautae erga naufragos pietas.*

Este honor hecho á un Marinero, simple particular, estimulará á la misma compasion á muchos otros; y como esto en *Francia* es harto comun, vé aqui porque los Marineros y Marinos muestran en el dia ese valor, que admira á la Europa: y no deberiamos hacer lo mismo nosotros?

El premio que estaba señalado para el mejor Idilio Francés, como ninguno de los presentados haya satisfecho á la Academia, ésta usando de su derecho ha querido concederlo á otro Poema latino, tomado segun parece de las Elegias de Ovidio. El Autor es M. *Formage* profesor en un Colegio de *Ruan*, que pinta la peste que padeció la Normandia en el año pasado de 1637.

Finalmente el destinado á un cierto numero de Estancias Francesas se ha concedido al Autor de una bella descripcion de la guerra presente, que es el mismo M. *Formage*; este 2do. premio realza mucho el 1ro. Las 1ras. estancias son la siguiente pintura de los principios de la guerra:

„ Quelle homicide ardeur aux combats nous entraîne?
„ De la tranquille paix nous brisons les autels:
„ Ministre de la mort la Discorde inhumaine
„ A souffle son poison dans le cœur des mortels.

„ Nos

» Nos Vaisseaux fortunès transporroient sans alarmes
» Les fruits de l' Industrie au bout de l' Univers:
» Tout-á-coup l' Ocean s' èmeut au bruit des armes,
» Et le Dieu de la Guerre est le tyran des mers.

» Fier Anglois! ouï, c' est toí, qui formas cet orage
» Ton orgueìl, en dictant ses despotiques loix,
» Veut plier sous le joug d' un injuste esclavage
» Le droit des Nations, et le sceptre des Rois.

» Tu disois dans ton cœur: J' èndrai mon empire
» Sur le vaste Elèment où voguent mes Vaisseaux.
» Contre mon Pavillon l' Europe en vain conspire
» Mon trident s' est acquis le domaine des eaux.

» Qu' au joug d' un peuple Roí, l'Amèrique soumise
» Au soin de m' enrichir immole sa splendeur;
» Que du fond de l' Asiè aux Ports de la tamise
» Les flots obèissans respectent ma grandeur. &c.

La sesion se concluyó con la publicacion de 5. premios nuevos, que se darán en la que tendrá la Academia por el mes de Diciembre de este año. Los 2. primeros son los que hemos dicho, que la Academia habia reservado: el 3ro. y 4to. una Oda, y un Poema en francés, y el 5to. una Oda latina. Los asuntos se dexan al arbitrio de los concurrentes, con tal que sean graves, y de cosas públicas. Los satyricos, ni tomados de la Mitologia no se admiten. Las composiciones deben enviarse duplicadas con sobre escrito al Rmo. P. *Prior de los Carmelitas*, Tesorero de la Academia, de buena letra y legibles, con su sentencia y billetes, cerradas y selladas como de ordinario.

IN-

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA MEDICINA.

M. *Poumel* Cirujano de *Coinci l' Abaiye* ha publicado *en la Gaceta de Sanidad* un remedio para conservar la salud á los pobres Segadores.

Yo no sé qual es la manera de segar en Francia, ni si el metodo es aplicable ó no á los nuestros; pero siendo como dice, aunque el beneficio se ciña á solo los de Francia, yo hago de él la mayor estimacion.

Este honestisimo Ciudadano dice, que habiendo hecho muchas, y continuas reflexîones sobre las causas de las enfermedades, que afligen á estos desdichados, le ha parecido que podian reducirse á tres, á los malos alimentos, al exceso del trabajo, y á los calores del Estío durante la Siega.

Sobre todo, esta ultima le ha parecido tal, que si llegasen á prevenirse sus funestos efectos, cree que se remediaria al mismo tiempo una gran parte de las dos 1ras. porque asi no se verian obligados á gastar el Ivierno en enfermedades lo poco que hubiesen podido ahorrar en los Veranos. En efecto esto pasa asi en todas partes.

El remedio no puede ser mas simple, ni menos costoso; y de qué serviría si no lo fuera? porque no consiste en mas que en echar una media libra de zumo de *Berberis* en un cantaro de agua de la cavidad de *6.* botellas: puede añadirsele un poco de azucar, mas ó menos al gusto de los que hubieren de beberla; y tenerla en el lugar del Campo mas fresco que se pudiere.

Con esta bebida por su misma confesion los segadores se sienten menos sedientos; la han bebido con mas gusto, y aunque la mayor parte de los que no han querido usarla han caido enfermos, ni siquiera uno de los que la han bebido há desgracia igual.

Pues como las experiencias sobre que se funda este remedio no son de un año ni de dos, sino de muchos, el Au-

Autor asegurado del suceso, no duda implorár el auxîlio de los Intendentes de las Provincias, á fin de que se haga en los lugares mas oportunos una suficiente copia de jarabe de dicha frutilla, la qual se distribuya gratis por Parroquias, segun fuere el numero de Segadores, que hubiere en ellas.

Me atreveré yo á implorar, y esperár el mismo auxîlio para los nuestros de nuestros Intendentes, y Corregidores, de nuestras Juntas de Amigos del País, y de nuestros Cabildos Eclesiasticos, y Seculares? Por qué no? La limosna entre nosotros es virtud harto comun, y sería hacer notable injuria á tan distinguidos Ciudadanos, contarlos en la inhumana clase de los que reducen la especie á su individuo.

Para esto fuera menester, que se encargase á Medicos habiles hacer las observaciones, y experiencias convenientes; y bien asegurados en ellas, suplir con el agraz, el limon, ú otro zumo, el de *Berberis* que no creo sea muy comun en España. Sea como quiera, convendria socorrerlos, y no ignorar sus miserias.

El Auror de la presente invencion añade todavia á las 3. causas dichas la 4ta. que consiste en el poco aseo, y en la inmudicia de sus habitaciones. Yo no tengo corazon para trasladar la pintura que hace de ellas; y lo peor es, que como esta calamidad proviene en parte de la estolidez y caymiento de animo de estos miserables, y en parte de no conocerla las mismas personas piadosas, que pudieran remediarla, casi es absolutamente irremediable. Ciudadanos, á quién haceis limosna, si á estos no la haceis? Y si la haceis por qué no entendeis sobre los verdaderos pobres, que es el verdadero modo de hacerla?

Entre nosotros, que no inoculamos ni á la Indiana, ni á la Europea, parecerá superflua la siguiente relacion del modo de inocular los Indianos. Pero superflua, ó no superflua, pocas lineas presto se pasan, ó si el Lector fuere tan delicado, mas presto se saltan.

Los medicos Indianos son ordinariamente muy ignorantes; mas en ciertas curas, como en las de los males ve-

venereos, y picaduras de culebras son mas seguros que los Europeos.

La inoculacion se hace entre ellos en señalado mes del año: todo el mundo observa durante él la mas rigurosa dieta, haya de inocularse ó no: no comen ni pescado, ni leche, ni una especie de manteca, que ellos llaman *ghi*. Los Medicos á cuyo cargo está executar la inoculacion son una tribu de Bracmanes, anualmente nombrados por las otras: corren de partido en partido, y de casa en casa, inoculando á quantos se presentan á las puertas, y reusando inocular á los que no han observado rigorosamente la dieta.

El modo de la operacion es poco mas ó menos el que se sigue aca en Europa; solo se diferencia en que suelen preguntar á los Padres quantas viruelas quieren que salgan á sus hijos. La pregunta muestra su vanidad, como el efecto que la verifica su inteligencia.

Aunque no reparan inocular qualquiera parte del cuerpo; si los dexan á su libertad, inoculan constantemente á los muchachos en la parte exterior del brazo entre el puño y el codo; y á las muchachas en la misma parte entre el codo y la espalda. Hecha la inoculacion, prescriben al enfermo unos baños de agua fria por mañana y tarde hasta que se sintiere con calentura; y en estando con ella cesan y no vuelven à bañarse hasta que han salido las viruelas. Estas las punzan con una espina muy aguda, asi como han cambiado de color, y no estando la materia demasiado travada.

Finalmente ordenan á los enfermos no estarse metidos en casa, y que se refresquen con toda suerte de bebidas que dá de suyo el Clima y el País. De nuestros Viageros Españoles pocos llegan allá; y Dios sabe si aun esto llegará á ellos. Si no llega, nos llegará el desengaño, que será peor.

SOBRE LA ECONOMIA.

En uno de los corrreos pasados tengo dada cuenta de cierta invencion para poner, y soltar casi en un instante

te los caballos, mulas, ó machos de un Coche. Dixe que podia llamarse la ultima perfeccion de esta suerte de maquinas; pero me equivoqué: cada dia se adelanta mas y con el tiempo aun serán de un sosiego igual al de un sepulcro de marmol.

Herison, Maestro armero de París dice, que ha inventado una especie de muelles, con los quales puede leerse y escribirse dentro del Coche, aunque sea corriendo la posta y por un camino. Son no solamente mas elasticos, que los ordinarios, sino tambien mucho mas ligeros. Su peso es 20. libras, y su duracion la vida del Amo.

La Academia Real de las Ciencias les ha dado su voto, y *Herison* promete hacer delante de los compradores las mismas pruebas, que se mencionan en la relacion de sus comisarios. El precio no lo sé: porque parece que queda á la buena voluntad de los compradores, si fueren liberales, sino á la suya. Esta suerte de Coches con muelles, no se usaban todavia en mi tiempo, y si hoy dia sucede lo mismo, y los Amos se cansan yá de tastarearse, pueden comenzar por donde acaban los franceses: Sino mas vale tastarearse que no caer.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Digitized by Google

Num.° 26.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 22. de Noviembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

VARIA LITERATURA.

Histoire Littéraire de M. Voltaire, &c Historia Literaria de M. de Voltaire por M. el Marqués de Luchet: 6. vol. en 8. Cassel, y se halla en París.

Varias Personas de juicio han preguntado por M. *Voltaire*: yo quiero satisfacerlas, segun la idea, que me da de él un Diarista de París.

La vida de este extraño Escritor vá en los dos 1ros. volumenes de la Obra, que aqui anunciamos. Los dos siguientes contienen el catalogo de sus Escritos, y los otros dos varios fragmentos de sus Poesias, Cartas, &c.

M. de *Voltaire*, dice el Diarista, entró de Secretario del Marqués de *Chatauneuf*, Embaxador de Holanda, de edad de 19. años. Alli á fuerza de locuras y de amores con Mademoiselle del *Noyer* consiguió que lo echaran y

despacharan á París. Enmedio de esto, sus 14. Cartas, parte de esta correspondencia, estan escritas sin sentimiento; y como por otra parte se sabe que trabajaba al mismo tiempo su tragedia de *Edipo*, esto prueba, dice el Diarista, que el calor de las Tragedias de *Voltaire* venia de la cabeza, y no del corazon.

Su estreno en la Literatura fue una Oda, que concurrió al premio de la Academia Francesa. El premio lo obtuvo M. el Abate de *Jarry*; mas *Voltaire* habiendose falsamente imaginado que se lo había quitado M. de la *Motta*, compuso contra él la Satira del *Bourbier*, *ó Cenagoso*, donde á su parecer lo llenaba de cieno. Esta primer Satira le costó el salir desterrado: como la 2da. contra el Gobierno el ir preso por un año á la Bastilla.

Tres ó quatro años despues por quexa del Caballero de *Roban* volvió á ser llevado á ella, y al salir recibió orden de dexar á París, y se duda si tambien el Reyno.

Habiendo pasado á Londres, y ganado con una impresion de su *Henriada* 150Ↄ. pesetas, y con este dinero obtenido parte en los Asientos de los Viveres de *Italia*, se halló al cabo con 700Ↄ. libras tornesas, que impuso en rentas, por su vida, al 10. por 100: estas rentas, las pensiones del Rey de *Prusia*, y lo que le regalaban freqüentemente diversos Soberanos de la Europa, lo hicieron rico; sobre todo la fraude, que usaba en las impresiones de sus Obras, le valió una india: porque su estilo era hacerlas á su costa, vender por si mismo ó por sus Amigos la mitad, el resto á un Librero, é inmediatamente reimprimirlas.

De vuelta de Londres se detuvo en *Ruan*, para hacer imprimir sus *Cartas Filosoficas*; y no estaban todavia enjutos los exemplares, tirados en *Ruan*, quando en París otro Librero publicó la misma edicion. *Voltaire* protestó, que esto habia sido sin noticia suya, mas ninguno lo creyó. Por tales medios consiguió ser el Poeta mas rico, que de muchos siglos acá se hubiese conocido.

M. el Marqués de *Luchet* dice que fue justo que *Voltaire* tuviese 12cↃ. pesetas de renta anuales para que así pudiese trabajar con mas comodidad y gusto: porque con la pobreza, el ingenio é imaginacion de un Filosofo se an-

angustia y cáe; pero *Socrates*, *Empedocles*, *Diogenes*, y hasta el mismo *Platon* se mantuvieron y no cayeron, aunque no fueron por mucho tan ricos; y dice el Diarista, que nunca *Voltaire* lo hubiera sido tanto, si solo hubiera sido Filosofo, dandonos por aqui á entender que sus riquezas habian sido mas bien fruto de su adulacion, que de su Filosofia.

El Marqués de *Luchet* pasa tambien por alto el ultrage que en Teátro pleno recibió del Comediante *Poison*, el qual le dió una bofetada, y el que recibió por otras manos en el puente de *Seva* delante la casa de *Sully*.

Voltaire era un eterno chismoso, vengativo, embidioso, mal sufrido. Su enemistad con el Poeta *Russeau*, segun carta de este al Abate *Nadal*, vino de los chismes, en que *Voltaire* lo habia puesto en *Viena* y *Bruxelas*, y de lo mal que hablaba de él, al mismo tiempo, que lo consultaba sobre sus Obras; la que tuvo con *Piron* dimanó de otros chismes en casa del Marqués de *Mureure*; y en Holanda, adonde se acogió desterrado de Paris en 1736. manifestó el mismo espiritu, sembrando la discordia entre aquellos Sabios pacificos, que hasta entonces habian sido amigos. Habiendo venido á Paris *Rousseau*, disfrazado con otro nombre á causa de estar entonces desterrado de él, *Voltaire* fue quien lo delató por implicarlo en un proceso, que pensaba intentar contra el Abate *Desfontaines*.

Contra este Diarista se estrelló, porque no pudo sufrir que dando cuenta en su Diario de los *Elementos de la Filosofia de Newton*, hubiera escrito que en lugar de la expresion de *Voltaire*, *mis á la portée de tout le Monde* hubiera valido mas poner *mis á la porte de tout le Monde*; ¿y hai cosa mas horrible, que esta su venganza, haciendo llevar preso á un viejo de 85. años, solo porque se imaginó que su hijo *Travenol* habia esparcido en el Público cierto chiste sobre su recibimiento en la Academia?

¿En su 3ro. y ultimo viage á *Prusia* no enredó tambien á todos los Sabios de *Berlin*, y acabó por declarar una guerra abierta contra el docto *Maupertuis*, á quien el Rey de *Prusia* era muy aficionado? su *Diatriba* del *Dr. Akakia* puso el sello á sus injurias, cuyo fruto fue,

como de ordinario, echarlo de la Corte, mandar quemar el *Diatriba* por mano del Verdugo, quitarle la llave de Sumiller del Rey de *Prusia*, la Cruz del Caballero del orden del merito, las cartas y papeles, que tenia de S. M. Prusiana, y pasar en el animo de toda persona honesta por hombre ingrato y embustero. *Maupertuis* llegó hasta amenazarlo de modo, que sino ponia freno á su lengua, iria él á darle de su mano la correccion mas grave, que hasta alli se le hubiese dado. Esto le puso miedo: porque conocia él, que *Maupertuis* era capaz de cumplir lo que le prometia: y asi se contentó con responderle que él lo haria ahorcar, si *Maupertuis* viniese á matarlo. Sin embargo en toda su vida pudo digerir este disgusto, ni el que el Rey de *Prusia* le habia dado con este motivo en *Franckfort*.

Con M. de la *Baumelle* tuvo tambien mil contiendas, siempre nacidas de su impaciencia y embidia, y proseguidas por su venganza. Como M. de la *Baumelle* hubiese dicho que habia habido muchos mas grandes Poetas que *Voltaire*; pero ninguno tan rico ni mas bien recompensado; esto lo despechó y movió á acusar á la *Baumelle* delante del Rey de *Prusia*, como si hubiese injuriado á S. M. y á todos los Sabios de su Corte en un librito intitulado *qu' en dirat on* el qual cavilaba ciegamente, como trae el Marqués de *Argens*. La *Baumelle* no lo sufrió, y quiso vengarse de *Voltaire*, en sus Escritos; pero mas feliz este, ó mas hecho á la calumnia, lo delató á la Corte de Francia, y logró que lo encerrasen en la Bastilla.

Voltaire despues de su expulsion de *Berlin* se estableció en *Colmar*, no habiendo osado volver á París. En *Colmar*, los falsos principios y discursos, que esparcia contra la Religion, le costaron muchas pesadumbres, y obligaron á buscar un país mas libre, donde vendiese su mercancia. Se estableció pues junto á *Lausana*, donde tampoco halló toda la tolerancia, que su espiritu y chismes habian menester.

Habiendo sembrado como de ordinario la zizaña entre sus Ministros, y llenado de injurias al famoso *Haller*, tuvo que mudar de lugar, y establecerse en las *Delicias* junto

á

á *Ginebra*. Mas como su espiritu no se cambiaba con los lugares, en todos corria la misma fortuna: en *Ginebra* encendió una guerra civil entre los Ciudadanos por su obstinacion en querer representar sus Tragedias. El Gobierno estuvo á pique de perder su autoridad, sus repetidas prohibiciones muestran, quanto las leyes habian caido de su 1er. vigor. ¿Pues todas las Tragedias, ni Tragicos del mundo, valen acaso estos perjuicios?

Juan Jacobo Rousseau, Ciudadano de *Ginebra*, sacó á luz por este tiempo su eloqüente Escrito contra las representaciones Teátrales de su patria. No era menester ni tanto, para excitar la atrabilis de *Voltaire*: las injurias, que en toda ocasion ha vomitado contra este Sabio, dice el Diarista, han indignado á todo el mundo; pero no lo han sorpreendido.

Ni solo se cebaba en los vivos su furor: tambien el gran *Cornelle y Crebillon* fueron objetos de su embidia. La que tenia al 1ro. lo cegó de suerte, que á juzgarlo por el comentario ó critica que hizo de sus Tragedias, mas parece ignorar su lengua propia, que pervertirla á drede por buscar pretextos de injuriar á *Cornelle*.

A *Crebillon* lo trata en el Elogio que sacó de él, del mas *barbaro Escritor de todos los Franceses*, y esto al mismo tiempo que S. M. Christianisma tomaba providencias para que se elevase un monumento digno, asi de este Poeta, como de su magnificencia real.

M. el Marqués de *Luchet* llama á esto *sembrar flores sobre el sepulcro de Crebillon*, y en efecto el titulo del Escrito de *Voltaire* tampoco suena otra cosa. Pero si esto es asi, las flores de *Voltaire* no eran sino para ocultar el aspid.

Toda la ambicion de M. de *Voltaire*, despues que se vió bien acreditado de gran Poeta, fue acreditarse no menos de gran Filosofo. Con este intento escribió algunas defensas de infelices injustamente condenados á muerte, como la de *Calas*, *Sirven*, y otros. Esto le hizo en efecto mucho honor; pero como por otra parte escribia al mismo tiempo libelos infamatorios y su viejo hombre se mantenia siempre en él con toda su fuerza, parece que ni mereció ese titulo, ni llegó á obtenerlo. Sin embargo el

partido de tantos, como injustamente lo usurpaban por aquel tiempo, preparaba poco á poco los animos de los Ciudadanos para volverlo á *Paris* al cabo de un destierro de 30. años.

Le levantaron una estatua por suscricion, y consagraron una fiesta en su honor, en la qual una Comedianta en trage de Sacerdotisa de Apolo, ciñendo con una Corona de laurel las sienes del busto, recitaba una Oda digna de la piedra, á quien la dirigia. Finalmente sus Amigos excitaron de manera la curiosidad de todo el Público; ponderaban tanto toda suerte de visitas, que recibia en *Ferney*, y la sabia conducta y modo de vida, que allí observaba, que quando por su extrema vejez se esperaba menos, llegó á *Paris* el 10. de Febrero de 1778. á condicion empero de no presentarse en la Corte.

Sus Amigos miraban esta aparicion, como un triunfo y habian tomado todas las medidas para hacerla famosa. Un dia, que *Voltaire* asistia en un Aposento á la representacion de *Irene*, una de las dos nuevas Tragedias, que habia traido de *Ferney*, *Brizard*, el primer papel de la Tragedia, segundo de su compañia, subió al Aposento, y le puso en la cabeza una corona de laurel. En esto una Comica de ante mano prevenida, pronunció unos versos, donde decia que toda la Nacion lo habia coronado. Triste Nacion, que asi se representaba por una tropa de que no se honraria un simple Ciudadano. *Voltaire* se dexó poseer tanto de su nueva gloria, que como si fuese coronado por las manos de todos los Monarcas de la Europa, exclamó: *¿Vosotros, pues, quereis que yo muera á puro gloria?* y asi fue al pie de la letra: porque esto encendió de manera la sangre del Poeta, que vuelto á su casa entre las aclamaciones de la gente del patio, luego cayó en una estangurria, de que murió.

Es verdad que no contribuyó menos á su muerte el ultimo desatino, que cometió en su vida, que fue tomar en una noche todo el opio, que se le habia recetado para 8. dias. Queria sanar y sanar brevemente, porque su impaciencia no llevaba otra cosa. Mas ni sanó brevemente, ni sanó.

Es-

Digitized by Google

Estando en la agonía, el Cura de San Sulpicio tuvo piedad de esta oveja descarriada, y vino á ofrecerle su ministerio; pero la muerte que es el fin de esta vida, es ordinariamente qual la vida. Habiendole preguntado este celoso Pastor, *si creia en la Divinidad de nuestro Señor Jesu Christo*, volvió á otro lado la cara y respondió: *Creo*, y despues de un instante, *que conviene dexarme morir en paz.* Murió en efecto el 30. de Mayo á las 11. de la noche.

M. el Marqués de *Luchet* no continua esta Historia hasta decirnos del paradero de su alma; pero hay otras mas ciertas, que nos lo enseñan: *discite Justitiam moniti....*

En quanto á su cuerpo, sus Amigos, que poco antes lo habian mostrado en triunfo, no pudieron conseguir ocultarlo en tierra sagrada. Mgr. el Arzobispo de *París* estuvo inflexible. Es verdad que lograron al cabo, sepultarlo en la Abadia de Nuestra Señora de *Scelliers*; pero esto fue sin licencia, ni ciencia de Mgr. el Obispo de *Troyes*.

Esto basta para satisfaeer á las personas de juicio, que necesitaren saber de este Poeta, y para desengañar, y contener la vana curiosidad de muchos otros que alucinados por la fama, y falsa opinion de los Escritos de este Filosofo Incredulo, aun desearen adquirirlos.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

A *Poetical Epistle to the reverend M. Madan*, ó Satira contra M. Madan sobre la edicion de su Teliftora por una de las Ninfas de Kingds Place: en 4. Londres.

Love elegies, ó Elegias amorosas, por un Marino: en 4. Londres, 1780.

Philosophical Inquiries, ó Examen Filosofico de las Leyes, y Vida de los animales, por el Dr. Medico *Hugh Smith*, *&c.* Capp. 1. y 2.: en 4. Londres, 1780.

The humours of an election, ó la mente de las Elecciones; Comedia representada en el Teatro Real de Hay-Market: en 8. Londres, 1780.

Histoire de la Tactique des Romains, de ses progrès, et de sa decadence avec des recherches militaires, par M. *Volcmar*: tom. 1. en 8. á Breslau, 1780.

Nachrichten von ei ner, ó Relacion de un Viage á las aguas de Carsls-bade, por M. *Willebrand*: en 8. Leipsick, 1780.

Einleitung in die oeconomische, ó introducion al conocimiento de los Libros de Economia, y Fisica, &c. por M. *Muller*: 1er. Volumen, en 8. Leipsick, 17[illegible]

Merkwurdigkeiten, ó Curiosidades de la Biblioteca pública Imperial en el Colegio Teresiano de Garelli, por M. *Dionysio*: en 4. Vienna, 1780.

Visitations schluffe, ó Decretos de la visita, hecha á la Camara Imperial, relativos á la reforma en el modo de administrar la Justicia: en 4. Lemgo, 1779.

Herrn von Buffon naturgeschichte, ó Historia natural de los Quadrupedos de M. de Buffon, traducida del Francés al Aleman por M. Foster: tom. 6. Berlin.

Beytraege zur oeconomie, ó Memorias de Economia, Tecnologia, Policia, y Hacienda, por M. el Profesor *Beckmann*: 4ta. parte, en 8. Gotingen.

Politische und gelethre anecdoten, ó Noticias politicas, é instructivas de estos tiempos recogidas por M. *Paalzow*: 1er. vol. en 8. Postdam, 1780.

Versuch ueber Schwedens, ó Ensayo de la Historia de Suecia, y su presente Constitucion Politica: en 8. Stralsund, 1780.

Let-

Digitized by Google

Lettres sur l'histoire naturelle de l'Isle d'Elbe, par *Charles* H. *Koestlin*: in 8. Vienne, 1780.

Les Livres Académiqès de Cicéron, traduits en francois, et éclercis par M. de *Castillon*: tom. 1. et 2. in 8. á Berlin.

Traverspiele, ó tragedias de M. Weiss: en 8. Leipsick, 1780.

Schauspiele von Karl gothlieb Lessing ó Teatro de Lesing: 2da. parte, en 8. Berlin.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA AGRICULTURA.

Memoire sur les Abeilles &c. Observaciones sobre una nueva manera de construir las Colmenas con paja larga, y de gobernar, y cultivar los enxambres, por M. el Abate Bienaymè, Canonigo de la Catedral de Evreux: en 8. de 63. pag. Paris 1780. *en la libreria de Didot, menor.*

Estas observaciones son el fruto de 15. años de estudio, y experiencias, hechas por direccion de M. el Conde de *Buffon*. Esto puede dar alguna mas confianza de que los efectos correspondan á lo que promete el Autor.

Su nueva construccion de colmenas, sobre ser del menor coste posible y de una materia, que donde quiera se encuentra; producen el doble, que las antiguas en forma de campana, y el triple ó quadruplo, que las que recientemente se han inventado.

El beneficio ordinario, que dexan cada año, son 7. libras entre cera, y miel; y una, y otra son de superior calidad las comunes; como cosecha siempre nueva. La disposicion de ellas es tal, que no pueden guardar el fruto mas de 18. meses; pero se castra con suma facilidad y sin que perezca ni una Abeja, ni se ofenda poco ni mucho á la prolificacion.

La

La forma de la Colmena es como la de un chico, y estrecho tonel; su diametro es de un pie, y su largo dos. Se hace de paja de centeno bien batida y larga: 1ro. un rodete de una pulgada, luego otro, y asi otro, y otro hasta acabar; los quales se enlazan con unas varitas de mimbre ó abellano, como si se quisiera texer un cestillo. Al fin se encájan en las dos extremidades dos suelos hechos de la misma materia, en uno de los quales se dexa una ventanilla por donde entren, y salgan las abejas porque se ha de advertir que estas colmenas no se tienen perpendicularmente sino acostadas, como se tiene un tonel en la bodega.

La ventanilla se cautela con un rejadillo para que los ratones no asalten la colmena, el qual rejadillo se hace ajustando á la ventanilla una chapita de madera con el mayor numero de agugeros que se pueda, taladrados con un hierro redondo hecho asqüa.

Fuera preciso tener presentes las laminas que van con esta obra, para hacerme comprender como deseo: sobre todo para hacerme comprender en orden al modo de disponer el colmenar, y repartir en él las colmenas, que es uno de los Capitulos donde el Autor muestra mas sagacidad: por lo qual no siendo esto facil, pasemos á otra cosa.

Dice, que una de las enfermedades, que hacen mayor estrago en las Abejas, es cierta especie de fluxo de vientre que padecen al principio de la Primavera: especialmente quando el Invierno ha sido demasiado largo ó penoso que las ha tenido pasmadas, y sin excretar muchos dias.

Se conoce en unas manchas pagizas, que dexan donde quiera que se sientan; en cuyo caso el remedio es, hacer de harina de habas una masa bastante dura con miel y vino, y poner un trozo de ella en cada colmena; ó sino tomar un poco de sal comun, molerla bien menuda, echar en las colmenas, como un quadrito de una pulgada de superficie, y una linea de grueso.

Para evitar los accidentes que puede ocasionarles su ma-

manera de beber, que es otra causa de perderse tantas, conviene tenerlas en todo tiempo agua muy cerca, y arrojar en ella algunas ramitas ó paja, que sin corromper el agua, les sirva para reposarse sobre ellas: porque como sean tan detenidas y prolixas en esto, si se sientan en los rros. charcos, rios, ó fuentes, que hallan, una rafaga subita de ayre basta para ahogar una gran multitud de ellas.

De M. el Abate *Bienaymè*, y M. el Conde *Buffon* yo no se á quien dirija con preferencia mi reconocimiento. Ver al sublime Historiador de la Naturaleza descender hasta las mas simples atenciones de la economia rural, me sorprende; y ver un Eclesiastico, y Canonigo ocupar los intervalos que le dexa el Sacerdocio en beneficio, y provecho de sus Ciudadanos, no me sorprende menos. ¡Qué exemplo, si tiene imitadores!

M. el Abate la *Loutiere* dá la siguiente receta para doblar las cosechas de Esparragos. Como no depone sino de hechos propios, es imposible refutarlo, si la desconfianza no llega á descortesia. A caso en España no probará tan bien como en la Turena; ¿pero cómo lo sabremos sino se experimenta? Hasta ahora en España no tenemos Esparragos sino por la Primavera; por qué no probaremos á tenerlos tambien por el Otoño con la receta de M. el Abate *Loutiere*?

Para esto no es menester, sino mover con una paleta de hierro (beche) la cara de la tierra donde estan los Esparragos: cubrase luego con una capa de estiercol bien podrido, y despues con otra de greda blanca (marne) bien molida, ó reducida á polvo, del grueso de dos dedos.

Por el mes de Marzo, quando el capullo del Esparrago comienza á brotar, buelvase á mover la tierra ligeramente, y á cubrirla con estiercol segunda vez. Asi se tendrá la 1ra. cosecha de Esparragos, que será muy abundante, y de excelente calidad.

Despues pasada esta cosecha, y granados los Esparragos, quando la semilla comenzará á colorearse, cortense to-

todos los pies de ellos á raiz de tierra; muevase otra vez esta superficialmente, y cubrase con otra capa de greda blanca. Esta vez la capa de greda, se hecha antes que la del estiercol, y la del estiercol la ultima; y el estiercol tan podrido y menudo, que la menor lluvia pueda disolver los jugos de él y de la greda, y precipitarlos hasta la raiz principal del Esparrago.

Si el tiempo fuere muy seco deberá regarse la tierra una ó dos veces todavia; y si no hubiere greda blanca para formar dichas capas, podrá en lugar de ella sustituirse la toba. De esta suerte dice M. el Abate de *Lonclere*, se logrará tener por los meses de Agosto, y Septiembre la 2da. cosecha de Esparragos, igual en la calidad á los de la 1ra.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

PRUSIA.

De *Berlin* escriben, que el Ministro de la República de Holanda en aquella Corte habia notificado el 20. á todos los Patronos y Marineros de su Nacion, que sin temor de transgresion del orden anteriormente publicado por S.S. A.A. P.P. para que se detuviesen en los Puertos donde se hallasen, podian restituirse á Holanda, ó navegar á donde quisiesen.

INGLATERRA.

Un Escrito Periodico que corre aqui con especial aceptacion dice que la plata acuñada que circula en este Reyno con su cuño propio, asciende á 17850000. lib. esterl. Esto parece increible: porque si asi fuera, suponiendo la poblacion de lo que es propiamente la Inglaterra, de 6. millones de almas, y que esta suma circulase solas 10. veces en cada un año, el gasto de cada persona, consideradas unas con otras, seria de mas de 700. lib. torn. Pero en Francia donde el Comercio florece tambien mucho, no se cuenta que gasten unos con otros, sino al rededor de

40.

Digitized by Google

40. y en todos los demás Reynos mucho menos.

Las demás noticias son que los Colonos Americanos continuaban haciendo un gran Comercio con los Españoles, Franceses, y Holandeses en harina, trigo, y toda suerte de abastos, cuyo precio cobraban en pesos fuertes Españoles; y que en el Estado de *Pensilvania* se habian creado hasta 500000. lib. esterl. en moneda de papel, para socorrer el Exercito, y se habian impuesto varios derechos para el correspondiente fondo de extincion.

Los Navios, que habian ido para la pesca de la Ballena á los Mares del *Norte*, han vuelto á *Inglaterra* sin novedad, y con muchas ganancias.

El Gobierno ha comprado del Conde de *Antrim* en *Irlanda* un bosque de 600. yugadas de encinas para la construccion de los Navios: porque como con la perdida de la America Septentrional, no puedan sacarlas ya de la *Virginia*, ni del *Mariland*; la escasez de ellas habia atrasado los trabajos de algunos de sus Arsenales.

Toda la Europa aspira á tener gran marina, y esta madera es indispensable; porque 15. siglos que resiste sin corrupcion al agua, no se pueden suplir con ninguna otra; con todo por una inconseqüencia propia de nuestra naturaleza apenas se pone un leve cuidado en el cultivo de ella. Dicen que de este bosque se sacarán muchas, y de una excelente calidad.

HOLANDA.

En *Holanda* un Particular habia propuesto á SS. AA. PP. que convendria permitir la libre entrada de harenques, y abadejo, de las Pesquerias de *Dinamarca* mientras estuviesen prohibidas á los subditos de la Republica.

Su razon era, que como el Abadejo sea el principal sustento de los esclavos de *Suriñan*, é importe tanto mantener este ramo de Comercio con la *Alemania*; es de temer que la República pierda mucho, extraviandolo en otros, ó habiendo de buscar á sus esclavos alimentos mas costosos.

Sin embargo SS. AA. PP. loando su celo por el bien de la Patria, le han respondido, que no convenia; y en orden al Abadejo no le han respondido. ¿Quién sabe si esto no será alguna antigualla?

FRANCIA.

Las noticias de *Francia* son, que han entrado en *Marsella* desde el 23. hasta el 28. de Julio 11. Navios, de los quales uno vino de *Alicante*: y que se señalaba en la torre de *Tolon* un comboi, que se presumia ser el que se esperaba de levante, junto acaso con los que se esperaban de *Syria*, de *Smirna*, y de *Salonica*. En este caso el numero de Velas debia ser de 60. de las quales parece que se distinguian ya 40.

Del de *Argél* se tiene noticia que el 23. estaba en el Puerto de Pomegue.

De *Burdeos* salió el 21. el destinado para la *America*, compuesto de 120. Velas. Lo han escoltrado los Navios de Rey el S. *Miguel*, y el *Ilustre*, y la *Ménagere* con otras 2. Fragatas, y 2. Cutters: el orden con que salió, y el buen tiempo que les hizo los dexa con las mayores esperanzas de un prospero viage.

Aunque la concurrencia de los Estrangeros á la feria de

de *Beaucaire* no habia sido como otros años, no por eso ha dexado de ser muy lucida, y lucrativa. La mayor parte de los Mercaderes, y Compañias de *Mompeller* han vendido mas este año, que habian hecho ninguno de los antecedentes.

Sus mercancias consistian principalmente en telas; de drogas y especerias se ha vendido tambien á proporcion, y los cueros han alzado casi de un 25. por 100.

Finalmente los Mercaderes de sedas, y telas de seda no han quedado menos contentos que los demás.

Una relacion de las trés ultimas cosechas de vino de *Auxerre* trae, que en el pasado de 1777. se habian hallado existentes en esta Ciudad 12541. Muides (cada Muid contiene 280. azumbres); de los quales se habian vendido al Estrangero 7624. que el siguiente de 1779. se habian cogido 18047. y vendido al Estrangero 8514. y que en el de 1780. la cosecha habia sido de 13527. y se habian vendido al estrangero 4000. Si por otro lado no hubiera forma de sacarles este mismo dinero que ganan por este, ¿no es claro, qué no se podria tratar con ellos? pues luego, &c.

Asi mismo dicen que habian entrado en Marsella felizmente los Convoyes avistados desde Tolon, sin que ni los primeros, ni los ultimos hayan tenido ningun mal enqüentro, por la vigilancia de los Capitanes que mandaban los Navios de S. M. El numero de Navios es 120. que venian parte de Argél, y Damiata, y parte de Salonica, y Constantinopla.

De Cete dicen que habia llegado alli el 5. de Agosto un Convoi Español de 51. velas, escoltado por 3. Corsarios de la misma Nacion, ricamente cargados, que venian de Beucaire, y que el 7. se habian hecho á la vela para sus respectivos destinos.

Por la Aduana de París han pasado desde el 18. de Julio hasta el 10. de Agosto inclusive 79280. lib. de café,

7270.

7270. de azucar, 1190. de cera, 5410. de aceyte de olívas, 23. toneles de aceyte de semillas, y 238. pipas, y 9. quartales de aguardiente, &c.

El precio del oro y la plata en esta Ciudad el 29. de Agosto era:

Oro de Portugal.....	732..	lib. sueld.	el marco.
De Mexico.....	722.....		
Del Perú.....	716.....		
Plata de 11. din. 10. grs.....	54.....	10...	el marco.
De 11. din.....	52.....	10...	
Pesos fuertes columnarios.....	48.....	17. 6.	

ESPAÑA.

Los creditos de la España en la Corte de Marruecos son cada dia mayores. S. M. Marroquí habiendo nombrado por Alcayde de Tanger á *Ben-Abdelmelich*, y subordinadole toda la Provincia de Fez, que ciñe la costa de Africa frente de Andalucia, le ha dado ordenes muy precisas para que de todos sus Puertos, y Bahías se acuda á los Navios Españoles con los socorros y ayudas, que hubieren menester, no solo contra los Ingleses y demás enemigos de los Españoles; sino hasta contra los mismos Moros de Argél.

Esta orden se ha publicado por las diligencias del hijo de *Abdelmelich*, quien con un destacamento de 20. Soldados ha penetrado aquellas montañas para publicarla.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Digitized by Google

Num.° 27.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 29. de Noviembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

VARIA LITERATURA.

Fastorum anni Romani á Verrio Flacco ordinatorum, &c. Fragmentos de los Fastos, ó del Kalendario Romano, compuesto por Verrio Flaco, y ahora nuevamente hallado en Preneste; con notas, y los fragmentos de las demás Obras del mismo Autor, sacados á luz por el P. F. F. En Roma 1779.

Muchos Sabios del Siglo 16. creyeron, que se habian hallado los marmoles, en los quales *Verrio Flaco* habia esculpido el Kalendario Romano, quando en la gran descombra de una plaza de Roma, junto al Capitolio, en el Pontificado de *Paulo III.* parecieron los Anales de los Pontifices, los Quinquenales de los Censores, y los Triunfos de los mas antiguos Emperadores del Pueblo Romano; pero un lugar expreso de *Suetonio de illustribus Grammaticis* en

donde dice que los Fastos, que habia compuesto *Verrio Flaco*, estaban en Preneste, esculpidos en una pared de marmol, en la parte baxa del foro, junto al semicirculo; debia haberlos sacado de esta duda. En efecto estos Fastos han parecido en unas excavaciones hechas en Preneste, cuyo lugar conserva todavia su antigua forma semicircular, como se vé por la estampa, que Monseñor *Fogini* ha puesto al principio de la Obra.

El prologo de este sabio Prelado trata de la antiguedad de Preneste, de la extension de su plaza, de los monumentos hallados en ella, del tiempo que han estado enterrados los Fastos de *Verrio Flaco*, y de un fragmento de los mismos, que se descubrió como 200. años ha.

A este prologo sucede la vida de *Verrio Flaco* escrita por *Suetonio*, y anotada por el mismo Mongr. *Fogini*; y á la Vida los dichos Fragmentos de *Verrio Flaco*.

El 1er. dia de Enero es una libacion á *Jano*, y las fiestas de *Esculapio*, y de *Vediovis*. El 15. la memoria de haber tomado Octavio en este dia el nombre de *Augusto*, la dedicacion del Templo de la *Concordia*, y el Triunfo de *Tiberio* de los Pueblos de la Pannonia.

El mes de Febrero falta absolutamente, sino es el fragmento descubierto 200. años ha, del qual nada puede sacarse en claro.

En Marzo el 6. es el dia en que *Augusto* fue elegido por Pontifice Maximo, como tambien *Tiberio* en el año siguiente de 767. El 19. las fiestas de *Minerva* llamadas, *Quinquatria*. *Verrio* lo llama *Artificum dies*: porque era consagrado á la Diosa de las Artes.

Al mes de Abril llama *Verrio Viniri* de la palabra griega βινος, que *Suidas* atribuye la á Diosa *Venus*. El 4. era la fiesta de *Cibeles*, en cuyo honor se celebraban los juegos llamados *Megalenses*, mientras se hacian *Nobilium mutitaciones cenarum*. Esta voz, de la qual usan *Ovidio* y A. *Gellio*, ha embarazado hasta aqui á los Doctos; pero la interpretacion que de ella hace *Verrio* en las palabras siguientes quita todo embarazo: porque dice, que se llaman *mutitaciones*, *quod Mater magna ex libris Sibullinis arcesita locum mutavit, ex Phrygia Romam*. El 5. eran los juegos

gos instituidos á la *Fortuna Breve*, de la qual hace mencion *Plutarco* en las Questiones Romanas. El 6. los Juegos en memoria de la victoria, alcanzada por *Cesar* contra el Rey *Juba*. El 11. dia de la *Fortuna Primigenia*, ó *Prenestina*: los Duumbiros de Preneste sacrificaban un becerro á la Diosa; y el *oraculum*, que dice *Verrio* era lo intimo, y parte mas sagrada de su famoso Templo. El 23. el dia en que se puso la Estatua de *Augusto* en el Teatro de *Marcelo*. El 24. el dia que tomo la toga *Tiberio*, *Augusto 7mum Consule*. El 26. 1er. dia de los Juegos Florales, y la dedicacion del Templo de *Vesta* en el Palacio de *Augusto*.

En Diciembre el dia 27. eran los *Parentalia de Acca Laurencia*, Ama de leche de *Romulo*, *y Remo*, y muger de *Faustulo*. El nombre de su Amante, que unos habian llamado *Carutius*, otros *Tarantius*, otros *Tarracius*, y otros de otro modo, era *Tarvilius* segun *Verrio Flaco*. *Quod Pop. R. Heredem fecerit magnae pecuniae, quam acceperat ex testamento Tarvilii, Amatoris sui.*

A la explicacion de los Fastos se siguen los fragmentos de las diversas obras de *Verrio Flaco*, que Mgr. *Fogini* ha recogido de *Plinio*, *Varron*, *Aulo Gelio*, *Suetenio*, *Macrobio*, *Servio*, *Prisciano*, *Isidoro*, *Carisio*, *&c.* Y á estos fragmentos un Kalendario completo del Pueblo Romano sacado de la comparacion de 11. distintos de marmol, que Mgr. *Fogini* ha recogido en parte, y en parte tomado de otros.

Entre estos el 1. es el de *Maffei* interpretado, y explicado por *Sigonio*, *Pablo Manucio*, *y Chacon*.

El 2. el *Presiestino* de *Verrio Flaco*, de que hemos hablado.

El 3. un fragmento, que llaman de los *Capranic's*, publicado por *Jayme Mazochi*, Impresor de la Academia Romana.

El 4. el *Amiternino*, que para en la Ciudad de Aquila, públicado por el P. *Porpurino* de Favencia, del Orden de los Celestinos, y reimpreso dicen por el descuido de *Sallengre*, *y Muratori*.

El 5. el *Capitolino*, sacado á luz por Mongr. *Bianchin*, por el P. *Volpi*, y por el Canonigo *Guasco*.

El 6. el *Esquilino*, cuya ediccion se debe á *Grutero*, y *Mazochi*.

El 7. el *Farnesiano*, hasta aqui inedito; este es un pequeño fragmento, en el qual no se hallan notados, sino 8. ó 10. dias de Febrero y Marzo.

El 8. el Kalendario *Pinciano*, asi llamado por haberse encontrado entre las ruinas de este Monte: *Grutero*, y otros intentaron interpretarlo; pero con poco suceso, como dice Mongr. *Fogini*.

El 9. es el *Venusino*, fragmento explicado por *Mazochi*, y *Muratori*.

El 10. el *Vaticano*, que el Abate *S. Clemente* salvó de las manos de un Artesano ignorante, y depositó en el Museo Clementino.

El 11. y ultimo un fragmento hallado junto á Alifa, que *Josef Antonini*, y *Francisco Truta*, han sacado á luz.

Mongr. *Fogini* no ha juzgado á proposito valerse del Kalendario *Vibino*, ni de otro publicado con este titulo por *Muratori*, ni del rustico *Farnesiano* dado á luz por *Fluvio Ursino*, ni de otro publicado por la diligencia de *Jorge Fabricio*: porque de estos unos son poco autenticos, y otros no pertenecen sino á las epocas, y exercicios rurales.

A todo esso Mongr. *Fogini* ha añadido laminas muy bien gravadas; los retratos de *Augusto*, y de *Tiberio* han parecido superiores; y sobre todo, sus notas son exquisitas, y apenas hay una donde no enseñe alguna cosa de nuevo.

HUMANIDADES.

De solemni funerali, &c. Oracion funebre, pronunciada el 10. *de Junio de* 1780. *en las exequias del Em. S. Jacobo Antonio Sanvitale, Conde de Fontanellato, Mayordomo mayor de S. A. R. el Infante de Parma, &c. por el R. P. Josef Pagnini, Carmelita de la Congregacion de Mantua, y Profesor de Eloquencia de la Vniversidad de Parma. en* 4. 1780. *Parma.*

Esta Oracion pasa por una de las mas excelentes que tie-

tienen los Italianos en esta línea; y el P. *Josef Pagnini* está reputado por uno de los Profesores mas eloqüentes, que haya en ella. Asi nuestros Oradores pudieran sacar algun provecho consultandola, ó imitandola.

CIENCIA ECLESIASTICA.

Iuris Ecclesiastici praelectiones. tom. 4. Neapoli apud Michaelem Morelli: in 8. 1777.

Yo no sé si esta fecha es del tiempo en que se comenzó á imprimir la Obra, como presumo: porque si es del tiempo en que se acabó, parece un poco atrasada.

La Obra va en 3. tomos: los dos 1ros. tratan de las personas, y las cosas; el presente de las acciones. Ningun libro del mundo, sino los mal escritos, y las Instituciones de *Justiniano* tratan de 3. objetos.

Esta division tan comun, y familiar á los Jurisconsultos, no por eso es menos absurda. En todo derecho hay cosas, persona, y accion, ó no es derecho: asi ó esta division no muestra, sino los lugares ó topicos de los argumentos juridicos, ó si *Triboniano, y Cayo* quisieron vendernosla por doctrinal, dixeron un absurdo.

El cap. 1. del presente tomo, trata de la jurisdiccion civil, exercida en otro tiempo por los Tribunales Eclesiasticos. El Autor la funda en la sabida maxima de *S. Pablo*, adoptada despues por los Emperadores Christianos.

En el cap. 2. examina las diversas opiniones de los Canonistas sobre la inmunidad y origen de la inmunidad personal de los Eclesiasticos.

En el 3. refuta á *Cujacio*, *Florente*, *y Gotofredo*, que decian, que la Iglesia no habia jamás tenido tribunal propiamente dicho. El Autor dice al contrario, é intenta probar, que el Reyno de J. C. es de este mundo; á los argumentos de los dos *Jacobos*, y otros Jurisconsultos responde, que hay grande diferencia del derecho de la Iglesia *in actu*, y en *potencia*; solucion general, que se aplica á toda disputa sobre la autoridad.

En el 4. explica la formula y ceremonial del orden judi-

cial, que *Jacobo Cujacio*, atribuye á los Papas *Alexandro III. é Inocencio III.* y otros han sido de la misma opinion; pero con licencia de todos la inventaron los Papas, ó la tomaron del Derecho Romano, y de los Glosadores?

En el 5. trata de los juicios criminales, y del modo antiguo de enjuiciar por el medio de una barra de hierro hecha asqua, y del agua hirbiendo, y fria; y prueba la justicia de la Tortura contra *Beccaria*, *Montesquieu*; *Sennenfels*, y el dictamen de la mayor parte de los Soberanos de Europa. Su razon es, que si bien la tortura no prueba, sino la robustez, delicadeza, constancia, ó debilidad del sugeto; con todo la utilidad publica pide que se averigüen y castiguen los delitos.

En el 6. trata de los delitos Eclesiasticos, como la Apostasia, la heretica pravedad, el Cisma, la Simonía, &c; y refuta lo que sobre ellos han escrito *Tillotson*, *Voltaire*, *Montesquieu*, *Saurin*, *y Jurieu*.

Finalmente el 7. es una explicacion de las penas Censuras, é Irregularidades Canonicas. El estilo en general es bueno y claro, y para adquirir un suficiente conocimiento del Derecho Canonico, qual hoy tenemos en las *Decretales*, *Sexto*, *Clementinas*, *&c.* muy á proposito.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

GRegorii Fontanae Regularis Schol. Piar. sublimioris Matheseos publici Professoris *Disquisitiones Physico-Mathematicae* nunc 1. editae: in 4. Papiae, 1780.

Raccolta Ferrarese di Opuscoli scientifici, ó Coleccion de los Opusculos Cientificos, y litetarios de los Autores célebres Italianos: tom. 5. en 8. Venecia, 1780.

Fr. Vicentii Fassini Ordin. Praedicatorum Sac. Litt. publici Profesoris *de Alexandro magno ingreso Hierosolimam*, &c. Florentiae, 1780.

Adunanza tenuta dagli Arcadi, ó Sesion de la Academia

mia de los Arcades, tenida con ocasion de la muerte del Caballero Antonio Raphael Mengs: en 8. Roma, 1780.

Ragionamento fysico-chirurgico, ó discurso fisico-quirurgico sobre el efecto de la Musica en las enfermedades nerviosas, por Luis *Desbout*: en 8. Liorna, 1780.

Elementi della giurisprudenza Canonica, ó Elementos de la Jurisprudencia Canonica en forma de Diccionario: Litt. A. B. C. tom. 1. en 8. Bolonia, 1780.

Ragionamento sul Comercio, ó Discurso sobre el Comercio, Artes, y Manifacturas de la Toscana: en 8. Florencia, 1781.

America á poem, ó La America, Poema por *Juan Farrer*: en 4. Londres 1780.

Gilham farm, ó la Muger de *Gilham*, è Historia del *Melvin*, y de *Lucy*; 2. vol. en 12. Londres, 1780.

Deism not consistent with the religion, ó el Deismo contrario á la Religion de la razon, y de la naturaleza, por *Capel Berrow*: en 4. Londres, 1780.

Sermons preached at Lincoln's-Inn, ó Sermones predicados en Lincoln's Inn, por *Ricardo Hurd Lord Obispo* de Conventry: tom. 2. y 3. en 8. Londres, 1780.

The principal Orations, ó las principales Oraciones de *Ciceron*, traducidas al Inglés, por el Capitan *Juan Rutherford*: en 4. Londres, 1780.

Practical Observations on the treatment, ú Observaciones practicas sobre la Cura de las Consumpciones, por *Samuel Foart* Doctor en Medicina: en 8. Londres, 1780.

Medicinae praxeos Systhema ex Academiae Edimburgenae disputationib. depromptum curis *Caroli Whesbter*. M. D.: 2. vol. in 8. Londini, 1780.

Essays, letters and poems, ó Ensayos, Cartas, y Poesias de *Edmundo Rack*; en 8. Londres.

L' Introduction á la practique de la Jurisprudence de M. Putter: in 8. á Goettingen, 1780.

Philosophical Transactions, ó Transacciones Filosoficas de la Real Sociedad de Londres: tomo 7. año de 1780. Parte 1ra. en 4. Londres 1780.

Voyage littéraire de Provence par le P. *Papon* de l' Oratoire: á Paris chez Barrois l' aine, 1780.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA QUIMICA.

EL fuego con que los Quimicos antiguos procedian en la analysis de los vegetables está hoy casi desterrado de los procedimientos de los modernos. Con razon: porque como por la analysis del fuego no se obtubiesen jamás otros residuos, que el aceyte, el accido, el alkali volatil, &c. y esto indiferentemente de toda especie de plantas, los Quimicos modernos han creido, que los verdaderos y mas inmediatos principios de las plantas se destruian con él; y que lo que de ellas resultaba era, ú otras sustancias criadas con el fuego, ó principios generales, que entraban en la composicion de todas. Con esto dexado el antiguo metodo, han tentado analizarlas por medio de disolventes acomodados á la naturaleza de cada uno, ayudados de un grado de calor remiso.

Este metodo, aunque sin comparacion mas exacto, que el de los antiguos, está muy lexos de ser todavia perfecto: asi se obtienen en efecto los principios que entran en la vegetacion, como en el trigo el almidon, y la materia pegajosa, y generalmente en las plantas la resina; pero no muchas otras, que hay en ellos imperceptibles, ni las que constituyen su organizacion.

Quien

Quien sabe si, quando se hubiere perfeccionado mas, y mas, no llegará á descubrirse, que la vegetacion es el medio de que se vale la naturaleza para formar toda suerte de tierras, de sales, de metales, &c.?

De contado, ya está demostrado que la tierra caliza, la sal marina, el nitro, la selenita, el hierro, el oro, &c. estan contenidos en las plantas: los sistemas de los metales producidos en las entrañas de la tierra van cayendo; y al cabo de una larga serie de observaciones aun deben encontrarse muchas otras sustancias.

La analogia que es evidente, y no solo la analogia sino las nuevas experiencias de MM. *Deyeux*, *y Parmentier*, que acaban de encontrar el azufre en la raiz de la *paciencia*, nos inclinan á creerlo asi.

M. *Deyeux* dice, que como un dia hiciesen varias experiencias para obtener de esta especie de plantas el almidon, que contiene; el olor á azufre que sintieron, les hizo olvidarse de su 1er. proposito para atender á la nueva produccion de azufre, que se les presentaba; y que en efecto despues de muchas tentativas cayeron en dos operaciones con las quales facil y seguramente puede sacarse.

La 1ra. consiste en tomar raices de *paciencia* de un mediano grueso, frescas, y sanas; lavarlas con agua fria para despojarlas de toda tierra; rasparlas menudamente con un rallo; echarlas en una suficiente cantidad de agua, y luego pasarlas y exprimirlas bien por un lienzo ralo. Con esto se obtiene una agua amarilla, y turbia, que al cabo de 24. horas de reposada dexa un poso tambien amarillo. Quitada el agua por decantacion, y seco êste poso, que casi todo es almidon, se expone en una vasija conveniente, al baño de Maria, donde se pone bastantemente duro y solido para poderse macerar con la mano. Pues si tomando un poco de esta materia se pone sobre un hierro hecho asqua, se verá que da una llama azul como la del azufre, y despide un olor semejante al espiritu de azufre volatil, que inmediatamente se embota con el vapor del almidon mezclado con el azufre. Pero no es esto todo: puesto lo restante de la masa en un recipiente de vidrio, y expuesto á una calor bastante para sublimar el azufre,

sin

sin descomponer el almidon, se obtiene una agua clara y transparente, que conserva todo el olor de la raíz de la *paciencia*; en 2. lugar un humor á manera de leche, cuyo olor es á azufre; y ultimamente disipada toda la humedad un polvo de un bello pagizo, sublimado en el cuello del recipiente. Si en estos terminos se cesa en la operacion, y se examina este sublimado se hallará dice M. *Deyeux*, que es perfectamente semejante á las mas puras flores de azufre. Esta operacion la hizo M. *Deyeux* por el mes de Noviembre.

La 2da. se diferencia de la 1ra. en que la raíz raspada no se dexa reposar las 24. horas que la 1ra. Luego que se ha colado, se pone al fuego para que hierba, y va quitandose con mucho cuidado la espuma espesa, que hace. Esta espuma seca en el baño de Maria, y empleada en muchas experiencias, en todas dió señales de que contenia azufre: asi puesta en el recipiente, hasta sublimacion, ha dexado en el cuello las mismas flores de azufre, que la precedente. Debe preferirse á la 1ra. como mas facil y pronta.

Ni solo la raiz de la *paciencia* dice M. *Deyeux* que contiene el azufre; sino tambien muchas otras como las del rabano silvestre (raifort).

La manera con que lo ha extraído de aqui, es destilandolas con una suficiente cantidad de buen espiritu de vino; cuya destilacion al cabo, de algun tiempo dexaba un poco de azufre muy puro cristalizado en forma de agujas.

Esta experiencia que hasta aqui habia mirado por dudosa, á causa de que podia objetarsele, que el azufre lo habia formado la operacion, hoy queda absolutamente demostrada: porque expuesta la raíz del rabano á las mismas operaciones, que la de la *paciencia*, ha dado la misma cantidad de azufre.

Los antiguos Quimicos que sospechaban que todas las plantas contenian azufre de donde les venia el principio de inflamacion, tenian razon; y *Kunkel* que pretendió probar que esto no era posible, puesto que la humedad era un obstaculo invencible para que el acido vitriolico pudiese aligarse con el flogistico, se engañan ciertamente.

Finalmente parece que la virtud de la *paciencia* para cu-

curar la sarna debe venirle de este principio de azufre, que se ha demostrado; como la facilidad de gastarse el extracto de ella del otro de almidon, que contiene: asi el Boticario que quisiere conservarlo largo tiempo; en lugar de herbir la raiz de la *paciencia* como ahora se hace, despues de colada, y exprimida, como se ha dicho, decantar el agua, y evaporarla hasta un cierto grado, para separar y destruir el principio mucilaginoso, que es el que causa la ova y corrupcion del extracto. El almidon como pesado é indisoluble en el agua fria, se precipita incontinenti; y el moho, ó principio mucilaginoso nada en el agua, y se evapora con ella.

Yo no se si me explico bien, ni si nuestros Boticarios me entenderán mejor. Pero entiendanme, ó no, desde que les pasare por la imaginacion hacer el pedante, lo doy por no escrito. *Manete* en hora buena *in simplicitate vestra.*

SOBRE LA AGRICULTURA.

Vollstoendige abhandlung, &c. Discurso sobre aumentar los pastos y forrages, que es el unico medio de aumentar tambien la Agricultura, por M. Krecht, Cura Catolico de Rotembourg de Necker: en 8. Stuttgard.

Se quexaban continuamente los Diaristas Alemanes, de que los Curas Catolicos no se ocupaban en las necesidades temporales de sus feligreses, mientras los Pastores protestantes ocupados con la asistencia de una Esposa, y la educacion de muchos hijos, no cesaban de instruir á los suyos con consejos, y observaciones sobre la agricultura.

Qualquiera hubiera respondido: porque los Curas Catolicos se ocupan mas en su ministerio, que los Pastores protestantes en su muger ni hijos. En efecto que Misas, ni que Rezos, ni que Oficios, ni que Solemnidades tienen estos, mientras á los Catolicos aun les falta tiempo para cumplirlos? Con todo la respuesta de M. *Krecht*, ha parecido mas concluyente.

El pequeño Escrito de este Cura, que no contiene sino 13. hojas, ha parecido equivalente á 13. Escritos de los suyos.

Las

Las observaciones son nuévas, las experiencias sobre las quales se funda, seguras; y el estilo sin comparacion mejor, que el que ordinariamente ofrece esta clase de obras.

Recomienda vehementisimamente los pastos, y dice que no puede destinarse para ellos menos que la quarta parte de las tierras: porque sin pastos no hay bestias, ni estiercol; como sin estiercol, ni bestias ni labor.

Finalmente cierto y seguro de sus Consejos, concluye exhortando á todos á verificarlos; y ojala los predicase á nuestros Labradores que no creen esto, mas de cerca; porque ahora con la separacion de su ignorancia, y preocupaciones, no los oyen.

Manuel des Champs, &c. Manual rural, ó Coleccion entretenida, é instructiva de todo lo mas necesario, y util para vivir comoda y agradablemente en el Campo. 4ta. Edicion en 12. Paris, chez Lottin.

Si al paso que se ha adelantado la Ciencia, se hubiera tambien adelantado la Agricultura, la Europa hubiera inundado al mundo con sus frutos; pero sea que hacen falta á ella sus Autores, ó que el merito consista no en la seguridad de las operaciones, sino en la agudeza de escribir sistemas, ó en fin que los Labradores no lean nada de quanto se escribe para ellos; el hecho es, que á pesar de toda la Ciencia rural de este siglo, las tierras se cultivan al poco mas, ó menos, como en los pasados.

Esto me hace pensar que el unico modo de adelantarla seria, obligar á los Labradores á estudiarla en sus lugares, como se les obliga ahora á aprehender á leer, y escribir. Esto no tiene mas dificultad, que la de añadir un poco de salario á los Maestros de niños: porque por lo demás, como se fian á qualquiera para aprender las primeras Letras, y costumbres de toda la vida, porque no se fiarán tambien para aprender la agricultura? A lo menos estas ras. ideas, y la autoridad del libro que llevarian á la Escuela, les serviria de guia mas segura para en adelante, que ahora puede servirles la ignorancia, y temeridad con que se meten á exercerla.

Pues

Pues en este caso el libro mas util, que pudiera ponerseles entre las manos es este manual, que aqui se anuncia. En un pequeño volumen contiene con el mejor metodo, la mayor claridad, y precision el sistema mas justo de Agricultura. Nada se dice en él, que no se funde en los mas seguros principios, y que las observaciones, y experiencias no hayan confirmado.

Quanto hay de bueno en *Collumela*, la *Quintinie*, de *Combes*, *Bradley*, *Duhamel*, *Delasalle*, *&c.* todo se halla aqui, y se halla por un estilo, y orden, que no se halla en otra parte. Puede llamarse con propiedad *Casa de campo*: porque no hay parte, ni sobre la economia, ni sobre las operaciones, que no abrace: trata de la Architectura rural; de la cultura de las flores; de los Arboles frutales, y no frutales; de las enfermedades de ellos; de las tierras labrantias; de las viñas, y de los vinos; de los bosques, de la caza, y la pesca; de las aves; de los ganados; y en una palabra de todo lo que baxo del titulo, de *Casa de campo* puede comprehenderse.

Ni como, hemos dicho, este es un libro de pura especulacion, compuesto por Labradores de Gavinete; las autoridades de los Escritores, que hemos citado, y el gran numero de impresiones, que se han hecho de él, pueden convencernos de lo contrario.

Solo parece, que pudiera desearse, que con este volumen se hubiese juntado otro con algunas noticias de Botanica, de Medicina casera, de Cocina, &c. Pero asi sucede: los Autores de la 1ra. Coleccion, han hecho una 2da. con todas estas noticias, y los principios de la Aritmetica, y Geometria practica, y una sucinta idea del modo de medir las tierras, de la Jurisprudencia que trata de ellas, y del precio de los materiales, y jornales para edificar.

Pues luego si un Curso, como este, se pusiese en las manos de nuestros muchachos, y se obligase á los Maestros á enseñarles, y á executar delante de ellos todas estas operaciones; cómo no se reformaria brebemente todos los abusos de nuestra Agricultura? Especialmente si á esto se llegase, que alguna de las Juntas de los Amigos del País lo corrigiese, experimentase, y conformase con nues-

nuestras costumbres, y especies de terrenos? *Fiat.*

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

RUSIA.

La Emperatriz de Rusia ha expedido un Edicto por el qual permite á sus subditos el libre Comercio del Ruibarbo.

Quando se hacia por cuenta de esta Soberana; un Farmaceutico con el Comisario encargado de comprarlo iban hasta las mismas fronteras de la China. Alli se compraba todo quanto se ofrecia bueno, ó malo; pero traido á Moscow y á Petersbourg, y examinado diligentemente por otros Farmaceuticos, se arrojaba al fuego el malo para impedir todo abuso. Ahora no sabemos como se suplirán estas sabias precauciones; ó si el interés y codicia de los Mercaderes será preferida al bien del genero humano.

ALEMANIA.

De *Elsingor* salieron el 5. de Agosto un gran numero de Navios para la mar del Norte, entre los quales mas de 100. Ingléses, escoltados por dos de sus Fragatas, la *Latona*, *y los Estados de Artois* de 40. cañones, y de dos Briques de á 14. Pero como despues del medio dia el viento soplase de la parte contraria, se cree que no habrán adelantado mucho.

El Café llevado á Liorna por el Navio Austriaco el Conde de *Collowrath*, que llegó de Indias, se comenzó á vender el 3. de Agosto.

La cantidad de él parece que era 900 000. libs. y en cosa de una hora se llevaba ya vendido como 100 000. pesos fuertes.

El 23. se debe proceder á la venta de las musolinas traídas por otros 2. tambien Austriacos el *S. Josef*, *y la Sta. Teresa*, cuya carga se valua en 700 000. pesos fuertes.

IN-

INGLATERRA.

En *Londres* se estaba con cuydado el 30. de Julio sobre los riesgos que amenazaban á los 35. Navios que se esperaban de la India, cuyo valor unos con otros se estimaba en 150. mil lib. sterl. cada uno.

La Isla de *Tabago*, que les han tomado; los Francèses les ha causado tambien considerables perdidas.

Conquistada por la Francia en 1677. despreciada por los mismos, y declarada neutra en las paces de Aix la Chapelle, se habia cedido en ultimo lugar á los Ingleses en 1763.

Su Comercio era mas que medianamente rico. Sus entradas desde el año de 1770. en que fueron solas 3323. lib. esterl. se habian ido sucesivamente aumentando hasta mas de 20. mil; y sus exportaciones que desde luego fueron mayores, han pasado ultimamente de 30. mil: esto ha hecho su dolor.

Dicen, que en los testimonios de benevolencia que el Rey de Inglaterra habia dado al Parlamento al tiempo de prorrogarlo, habia tenido mucha razon: porque nunca el partido de la oposicion se habia dormido tanto, ni nunca el Parlamento le habia concedido tantos subsidios. Estos importan una suma inmensa; 23. 437. 990. lib. esterl. que reducidas á libras tornesas de Francia, que son como nuestras pesetas, hacen 550. millones.

PAISES BAXOS.

De *Amberes* con fecha de 16. de Agosto dicen que el Comercio de madera de construccion por el Escaldo, florecia de cada dia mas, y que acaban de pasar por alli dos Navios cargados de ella, y una gran cantidad en maderadas, que se dirigian para Francia.

Esto prueba que los Arsenales de Holanda no solo estan provistos para el consumo de su marina; sino que aun les sobra mucha para contarla por mercancia.

Un Judío de *Amsterdam* ha comprado en la misma Ciudad el dia 6. del mismo, todo el thé, que habia llegado de Trieste. El precio ha sido casi una quarta parte mas caro, qne tenia antes de la guerra entre la Holanda y la Inglaterra.

FRANCIA.

Aquí se dice que han salido de *Agda* para *Marsella*, y Reynos Extrangeros 60. Navios cargados con 25866. quintales de trigo, 2011. de centeno, 2623. de legumbres, 90. pipas de azucar, 206. de café, 14. de gengibre, 5. de añil, &c. y para las Islas Francesas, y consumo del mismo Reyno 570. pipas de harina, 10554. quintales de trigo, y 380. de trapos viejos; y han entrado en este mismo Puerto otros 66. parte extrangeros, y parte de *Marsella*, *Tolon*, *y Cannes*, con 5175. quintales de aceyte de Olivas, 20973. de jabon, 433400. limones, 102. quintales de especias y drogas, 66. muides de vino tinto, 600. quintales de pieles, &c.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 28.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 6. de Diciembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

MEDICINA.

INtroduzione alla Medicina practica, &c. Introducion á la Medicina practica por el Dr. Pedro Anselmo Gallo: en Verceli, 1779.

Esta es una Obra de un Medico muy acreditado y sabio, que conviene que consulten freqüentemente los nuestros.

El prologo se reduce á unas breves observaciones sobre el origen de las enfermedades, la necesidad de la Medicina, la educacion, y los errores de los Medicos. Toda la obra se contiene en 4. capitulos.

En el 1ro. despues de haber puesto, y expuesto los verdaderos principios de la Medicina trata de las partes, asi solidas, como fluidas del cuerpo humano; de la diferencia de edades, y de sexos, donde atribuye á esta la diversidad de los fenomenos, y mutaciones observadas en

las mugeres; de los errores mas freqüentes de los Medícos en la curacion de las inflamaciones, y fiebres linfaticas; y de las epidemias, causas, y remedios de ellas.

En el 2do. de las fiebres, que nacen de las lombrices, de los lugares donde estas se oian, y de los remedios, que llama *antelminticos*. Dice, que la fiebre etica puede provenir ó de los vicios de la linfa, ó de las obstrucciones del Mesenterio, ó de las lombrices; y que su remedio principal es la *dietetica*.

En el 3ro. de las enfermedades procedidas del vicio de las partes solidas; empieza por las de los organos, y las que nacen de la demasiada elasticidad de ellos, de las quales dice la curacion, que juzga por mejor: exâmina las diferencias de los temperamentos, y la mayor ó menor rigidéz de las fibras; propone un nuevo metodo de curar los excesos de las pasiones: este metodo consiste en sostituir en el alma, segun fuere posible, una pasion contraria á la que domina; y concluye con diversas observaciones sobre las enfermedades venereas, y el uso del mercurio; sobre la gota y sus especies, y sobre las inflamaciones.

Ultimamente en el 4to. capitulo trata de las enfermedades, que traen su origen de los liquidos; y exhorta á los Medicos á estudiar principalmente en el gran libro de la naturaleza, y á conocer la virtud, y manera de obrar de los medicamentos: porque segun un aforismo, dice, que *qui potens est ad cognoscendum; potens et erit ad curandum.*

Observations on fevers &c. Observaciones sobre las Fiebres, y especialmente sobre las continuas, y el garrotillo, segun han reynado en Newcastle del Tyna, este año pasado de 1778, *por Juan Clarke Dr. Medico &c. en* 8 *Londres*, 1780.

M. *Clarke* es anteriormente conocido de los sabios por una excelente obra intitulada: *Observaciones sobre las enfermedades de los que hacen largos viages á Paises cálidos.*

Es-

Este sobrescrito habla muy particularmente con los Españoles, que hayan de ir á la America; con cuya doctrina, traducida por alguno de nuestros habiles Medicos, acaso hallarian alivio en la *chapetonada*, en que allá suelen caer.

La presente acabará de grangearle, y asegurarle los creditos, que ya tenia de un gran Medico: porque asi por la sencilléz y clatidad con que todo lo explica, como porque nada dice en su curacion, que no lo funde en los principios mas inegables de la Medicina, es utilisima y segurisma en la practica.

Todo esto prueba, que si nuestros Medicos han de ponerse á la raya de los demás de Europa, y porque no? han de empezar por instruirse no menos en las lenguas vivas, que aspiran al grado de eruditas, que en las muertas, muertas y casi sepultadas; y en los libros Ingleses, Franceses, é Italianos no menos, que en los Latinos, Griegos, y Arabigos.

POLITICA È HISTORIA PROFANA.

The annals of Europe &c. Los Anales de Europa, ó registro Real &c. en 8. *Londres* 1780.

Este es un libro, que en su pequeño volumen comprende una multitud increible de Memorias, y Hechos Historicos. Quando se escribe con orden y precision, en poco cabe mucho: pero quando como la mayor parte de nuestros Escritores, no se repara en esto; lo mucho es un desierto, que no hay fuerzas humanas, que lo atraviesen. Para que tanta paja que aun los asnos no quieren, sino mezclada con grano?

El asunto de esta Obrita es una descripcion de todos los Estados de la Europa desde su origen hasta el tiempo presente; la puntualidad de las fechas, la imparcialidad del Autor, y la rapidéz de la narracion la hacen justamente apreciable.

VIAGES.

Relazione d' alcuni Viaggi, &c. Relacion de algunos viages hechos á diversos lugares de la Toscana con el fin de observar, ya las producciones naturales, ya los monumentos de ellos, por el Doctor Juan Targioni Tozetti: 2da Edicion, tom. 12. y ultimo, en 8 Florencia.

Esta obra es una cumplida descripcion de la Toscana, hecha con mucho juicio, y estimada universalmente de los inteligentes.

El Tomo que aqui anunciamos contiene la descripcion, y antigüedades de la Ciudad de Sarzana, y las del Principado de Carrara, y Ducado de Masa.

Fuera de esto el Dr. *Tozetti* ha añadido muchas cosas, y corregido otras de los tomos antecedentes; lo qual y una tabla general de toda la obra, concluye este Volumen.

A view of the present state, &c. Reflexîones sobre el presente estado de las Poblaciones Holandesas en las Indias Orientales: en 8. Londres.

El Autor se muestra sumamente instruido en el Comercio, Gobierno, y Posesiones de los Holandeses en aquella parte del Mundo.

De todo lo que dice, la conseqüencia es que la prosperidad y auge en ella de los Holandeses ha declinado mucho de lo que fue en los tiempos pasados.

Este Argos se habia dormido, y es para admirar, como lo han dispertado los mismos que aspiraban á robarle (los Ingleses) las manzanas de oro. Los hombres son asi.

I Scrittorii de Chierici regolari, &c. Escritores de la Congregacion de Clerigos Regulares, llamados Teatinos, por Antonio Francisco Vezzosi de la misma Congregacion: en 4. Roma, 1780.

Como la Biblioteca de los Escritores de esta Orden compuesta en el siglo pasado por el P. D. *Josef Silos*, no llegase sino hasta el año de 1665. pareció al P. *Vezzosi* que hatia algun servicio señalado á su Religion, continuandola hasta nuestros tiempos.

Lo ha hecho en efecto: porque no solamente la ha continuado, como parece; sino tambien la ha corregido en muchos lugares, que lo habian menester. Con el catalogo exacto de los Escritores Teatinos dá tambien sus elogios, los extractos de sus obras, y algunos opusculos, que todavia no han salido á luz.

La erudicion y juicio del P. D. *Antonio Vezzosi* era ya antes conocido de los Sabios por las notas con que habia ilustrado la novisima Edicion de las Obras del Cardenal *Tomasio*: con la Biblioteca que aqui anunciamos lo ha confirmado, y con razon.

FILOSOFIA.

First tuiths and the origin of our opinions, &c. El origen de nuestras primeras idéas, ilustrado con notas sobre los sentimientos de los Filosofos Modernos acerca de él: Obra traducida del Francés del P. Buffier: en 8. Londres, 1780.

¡Que bobada, traducir el P. *Buffier* á una Nacion, de donde han salido los *Lockes*, *Clarkes*, *y Butlers*! Aun el espiritu de singularidad, que es allí tan comun, los ha de hacer andar á quatro pies. ¡O Ingleses!

CIRUGIA.

A treatise on the diseasses of the eye, &c. Tratado de las Enfermedades de los ojos y de sus remedios, por Jorge Chandler, Cirujano: en 8. Londres.

Este Tratado es excelente, en el qual la teorica compite con la practica. La anatomia, que hace del ojo pasa por muy exacta, la explicacion de la vision por muy ingeniosa, y los remedios por bien escogidos y seguros. No es menester mas ni aun tanto para hacer un buen libro.

HISTORIA.

Les Annales de la Vertu, &c. Anales de la Virtud, ó curso de Historia al uso de los Jovenes, por el Autor del Teatro de Educacion: 2. vol. en 8. Paris 1781. en la Libreria de Lambert.

El proposito del Autor es familiarizar los Jovenes con los mejores exemplos de virtud, que nos han dado los Pueblos antiguos de todo el mundo. Y aunque es verdad que con esta relacion junta no pocas veces los exemplos del vicio, el Autor usa de ellos diestramente como de sombras, para realzar mas la claridad de la virtud.

Hace sentir á los Jovenes, que los hombres pueden ser malos, y les inspira la virtud, como si les fuera natural. A unos exemplos se suceden otros, á unas virtudes otras, y puede decirse que toda la Obra no es sino un curso de moral animado ó en accion.

Empieza por el principio del Mundo, sigue el orden cronologico con mucha exáctitud, y recorre todos los paises de la tierra, de los quales explica las principales leyes, y costumbres, y asimismo hace un extracto de la moral, y opiniones de los Filosofos.

Su elegancia, y precision igualan con su juicio: sobre todo el modo de pintar los caracteres y los rasgos de que usa en los resumenes representan un excelente Escritor.

Lo que convendria es traducirlos á nuestra Lengua, pues

pues son de los Libros mas dignos de traducirse, y de entrar á la parte de la educacion de los Jovenes.

Entre las muchas sentencias, y dichos morales, que mezcla en ellos hay algunos tan singulares, que yo no sé resistirme al deleyte de copiarlos: Como fuese á la guerra un Lacedemonio coxo, y los otros se burlasen de él por su defecto, respondio: *que el iba para pelear, no para huir.*

Habiendo el Filosofo *Aristipo* encontrando un dia á *Diogenes*, lavando unas hiervas para comer le dixo: *si quisieses hacer la Corte á Dionysio, no comerias hiervas*: *y tu*, le respondió Diogenes, *si quisieses vivir como yo, no adularias á Dionysio.*

El mismo *Diogenes* viendo una vez á un joven, que se coloreaba de verguenza: *vé ahí*, dice, *una bella disposicion: de ese color es la virtud.* Otra vez hallandose en los Juegos Olimpicos, y viendo unos mancebos de Rodas magnificamente vestidos: *vé ahi*, dice, *lo que es el fasto*; y como un instante despues diese con unos Lacedemonios, cuyos vestidos eran segun su costumbre pobres y manchados: *vé ahi*, dice, *otra especie de fasto.* Este apotegma viene á muchos de los nuestros, como de molde.

Otra vez, como se le hubiese huído un esclavo, y un amigo suyo le persuadiese á hacer diligencias para recobrarlo, le respondio: *que verguenza, que Manes pueda pasarse sin Diogenes, y que Diogenes no pueda pasarse sin Manes!*

Viendo pasar *Alexandro* en cierta osasion á uno de sus Soldados viejo, y abrumado con el peso de una vagilla de oro, que le mandaban llevar á cierto lugar, compadeciendose de su trabajo, y poca fortuna: le dixo, *animo Amigo, llevatela á tu Tienda, yo te la doy.*

M. el Marqués de *Villequier* Capitan de Guardias de Corps pasaba, y se preciaba del mas aficionado al gran Condé: pues como la Reyna *Ana* de Austria lo hubiese hecho un dia prender con mucho secreto, y le diesen al Marqués esta noticia, estando á solas con Madama de *Motteville*, en vez de afligirse, como se podia esperar del amor que siempre habia mostrado á aquel grande hom-

bre, su 1er. movimiento fué exclamar: *esta prision me tocaba á mí: yo era quien debia prenderlo: perdido soy, pues no se ha hecho de mi esta confianza.* Noticia singular, que pinta muy bien el caracter de los falsos Cortesanos. Y baste esto para hacer conocer el gusto y el aprecio que se debe hacer de toda la Obra.

MORAL.

Les portraits, ou caracteres, et moeurs du XVIII. siecle, &c. Pinturas de los caracteres, ó costumbres del siglo 18. *con diversas maximas, y pensamientos sobre las virtudes, y vicios, por M. Ferri de la Academia de los Arcades en* 8. *Amsterdam, y se halla en Paris en la libreria de Cailleau:* 1781.

M. *Ferri* reconoce la dificultad de seguir, ó emular á la *Bruyere*; pero como desde los tiempos de este las costumbres han cambiado tanto; le ha parecido, que todavia podia hacerse en el mismo asunto una obra nueva. Demasiado modesto, y desconfiado de sus propias luces ha tomado, y refundido en la suya, quanto ha hallado de bueno en los imitadores de la *Bruyere*. La puntualidad en juntar todos estos fragmentos, y citarlos, lo hace un poco desigual, y que se parezca á las frias y doctas compilaciones de nuestros Escritores pasados. Esto es tanto mas de sentir, quanto las pinturas, que nos da de su propia cosecha, son mejores y mucho mas fieles, que los que ha tomado.

En orden á las reflexiones sobre las pasiones, y virtudes, que M. *Ferri* pone en parte separada, muchos hubieran querido, que las hubiese ido interponiendo en los lugares respectivos de la Obra. Con esto la hubiera hecho mas varia y agradable. Dire algunas para muestra:

„ En la prospera fortuna, el hombre no conoce á nadie; y en la adversa nadie lo conoce á él.

„ Dos amantes se ocultan reciprocamente sus defectos, „ y se engañan.

„ Dos amigos se los dicen reciprocamente, y se perdonan.

„ En-

» Entre dos personas, que se aman, la mas tierna es » siempre un poco engañada; pero en recompensa tambien » goza mas.

» El amor no es verdadero, sino quando es involuntario.

» Las alabanzas aumentan, como el vino nuestras fuer- » zas; pero si son excesivas, nos embriagan.

» La señal de que un siglo es sin ingenios, es que lo » tienen todos: porque es prueba de que ninguno sobre- » sale.

» No hay mas dulce venganza, que la de prender á » su enemigo, y perdonarlo.

» Las preocupaciones son como los grandes: que es » menester respetarlos, y no llegarse á ellos.

» Los que dicen que todo se hace por el dinero, es que » ellos lo hacen todo por él.

» No hay hombres mas extremados en los delitos, que » los extremados en los escrupulos.

» La reputacion, quien la desprecia, es quien la ha » perdido.

» Una alma flaca es capaz de todos los delitos, que » querrán hacerle cometer.

» No hagas nada durante la pasion: eso seria, como » si durante la borrasca te embarcaras.

» El Principe, que dice el 1ro. su parecer en el Con- » sejo, no aguarde el consejo.

» No hay cosa en este Mundo que no renga su ins- » tante, que la decida: asi la grande habilidad, y la con- » ducta está en conocerlo, y aprovecharse de él.

» Muchas veces una ligera imprudencia, vale mas que » la prudencia.

» La habilidad y arte de un Cortesano consiste en di- » simular.

Finalmente M. *Ferri* sin la energia de la *Bruyere*, ni la agudeza de *Duclós* es generalmente un Escritor juicioso y razonable. Su estilo es natural, y facil, alabanza tanto mayor, quanto M. *Ferri* es Italiano, y todavia Joven.

IN-

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA AGRICULTURA.

Reflexions sur l'Etat actuel de l'Agriculture, &c. Reflexiones sobre el presente estado de la Agricultura, ó explicacion del verdadero modo de cultivar las tierras sin necesidad de estercolarlas: por M. G. F... en 12. Paris, chez Nyon.

Aunque hemos ya dado noticia de este libro en el Numero 4. de nuestro Correo; todavia nos parece necesario repetir aqui su asunto; porque lo que entonces diximos no llega al merito, ni creditos con que corre. Esto no es absolutamente repetirnos, ni atrasarnos, pues nos ocurre en algunos de los mismos diarios de este mes.

El Libro, como decimos, ha sido generalmente bien recibido: y realmente lo merece, por quanto está lleno de muchas novedades; y de muchas experiencias, y hechos propios del Autor, que las comprueban. Los Agricultores modernos han exagerado de suerte las labores; que á oirlos, ellas solas pueden suplir todos los demas arbitrios de fertilidad.

El Autor de la presente obra lo niega, y antes al contrario pretende, que no sirven sino para esterilizar las tierras, y cambiar en desiertos aridos las mas fecundas. Una proposicion semejante puede verse en M. el Conde de *Buffon*, que cita en prueba de ella un memorable exemplo.

Lo que ha movido á esta opinion á los Agricultores modernos, ha sido principalmente creer, que las plantas chupan sus respectivos jugos, ó bien una porcion de tierra sutil, ú de agua, por las raices. Opinion falsa, desmentida por la experiencia: porque los arboles no solo los toman por las raices, sino tambien, y mucho mas por otras partes, como por el tronco por las ojas, por la corteza &c. de manera que puede decirse que todo el está lleno de bo-

bocas, ó poros de aspiracion por donde chuparlos.

Ni es mas verdad lo que se añade, que el alimento de las plantas sea el agua, la tierra, ó el ayre: el Autor con muchas y delicadas experiencias en parte del Doctor *Priestley*, y en parte suyas propias, prueba que es el ayre putrido; ó *vaho aeriforme*, (gas) que se desprende de las sustancias, al tiempo de pudrirse, y la luz.

De aqui es que de todos los estiercoles que nos ofrecen los tres Reynos de la Naturaleza, ningunos son mas acomodados que los del reyno de los vegetables. Los de los animales contienen demasiado del dicho vaho, su efecto dura un instante, y da lugar á la multiplicacion de tantos gusanos, é insectos, como talan nuestros campos. El de los minerales es mejor, y en especial el de la greda, que es la que contiene mayor porcion de ayre fixo, ó vaho; pero por lo mismo, y por la mayor proporcion que tiene el contenido en los residuos de los vegetables, con otros; ninguno iguala, ni puede llegar á estos.

Entre los estiercoles de los vegetables cuenta el Autor por el 1ro. las cenizas; con todo no aprueba la maxima de quemar los restrojos: antes dice que es mucho mejor sepultarlos en la misma tierra, arandola inmediatamente despues de alzada la cosecha. Ni aprueba para el cultivo otra labor que esta, y la que se hace al tiempo de sembrar para preparar la tierra. Bien hay aqui con que exercitar la consideracion de nuestros Agricultores. Y no menos en otra maxima, que intenta persuadir con muchas experiencias; y es, que la tierra se estraga no menos con el trigo, y sementeras semejantes, que con qualesquier otras: de donde infiere, que es vano el recurso de los que acuden á cambiar de semillas; sino que en caso de no dexarla descansar, lo que conviene es que en las tierras que llevan trigo, se siembre trigo, y en las otras lo que lleven.

Finalmente el sistema del Autor es, que los Labradores no deben contentarse con una especie sola de frutos, sino hacer por cultivarlas, y coger de todas, como hierbas, arboles, viñas, &c. En esto es dificil contradecirlo: porque asi las diferencias de las tierras, como las de las sazones, y climas demuestran harto esto mismo.

En

En orden á las viñas desaprueba absolutamente la costumbre francesa de tenerlas baxas. Pero aqui siquiera ya las alzan, y arriman á estacas; en lugar que en España están, y se crian arrastrando; y parece muy probable, que ó en la abundancia, ó en la calidad habiamos de ganar con tenerlas altas. Por lo menos la naturaleza de ellas es arrimarse, y trepar por los Arboles, como nota bien el Autor: y las congeturas, que por ahora pudieramos hacer tomadas de las parras, no desdicen de esto. Otro campo para las reflexiones de nuestros Agricultores, que lo acostumbren.

Mas por concluir, lo que principalmente nos importaria reflexionar, es el cultivo con Bueyes, que el Autor prefiere con mucha razon al cultivo con Mulas, ó Caballos. En España, donde nuestros Labradores están infatuados con la costumbre contraria; donde segun la presente disposicion de las cosas la cria de bueyes es mucho mas facil, y acomodada que la de mulas, y donde las mulas, que Aragon, Navarra, y sobre todo la Mancha compran de Francia, saca una cantidad considerable de dinero fuera de el Reyno; en España la reflexion que resolviese este problema, seria utilisima. Asi nuestros Agricultores hallarán en esta obrita muchas y nuevas ideas, y materia para reflexionar sobre nuestra Agricultura, y proponer practicas, que los hagan acreedores del aprecio de la Nacion.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

SUECIA.

Una carta de *Stokolmo* de 30. de Julio dice, que el Gobierno habia prohibido toda suerte de aguardientes destilados de granos: porque como el Estio haya sido alli este año tan seco, empezaban á temerse mucho las malas cosechas.

DI-

DINAMARCA.

A *Copenhague* han llegado el 31. los dos navios de su Compañia de Asia el *Rey de Dinamarca*, *y el Disco*, cargados de telas de seda, y algodon, de sago, de gallinga, de ruibarbo, de tutaenaga, de raíz de china, y de thé. De esta ultima mercancia cuentan hasta 11. especies: parece que deben venderse por todo el Septiembre proximo.

Las cartas de la China que estos dos Navios han traido, dicen que quedaban en Canton un Navio Dinamarqués del año 1779. y tres mas, que se habian juntado con él, el de 1780. tres Succos, 4. Holandeses, y 24. Ingleses, de los quales 12. á cuenta de su compañia de las Indias, y 12. de particulares.

De *Elsenor* cuentan, como una cosa muy singular y nunca vista, que habia pasado el Sund una gruesa porcion de Café para la Holanda, tomada en Copenhague.

Los Holandeses habian estado hasta aqui en la posesion de venderlo á todos, y no tomarlo de nadie: esto causa la novedad.

ALEMANIA.

El Elector de *Treveris* ha publicado una orden en favor del Comercio Holandés por la qual todos sus subditos que se obligaren en lo sucesivo á servir en las palizadas, ó maderadas, que sacan de alli los Holandeses, no podran en adelante dexar el servicio, como hasta ahora habian hecho, siempre que el agua de los rios era poca para conducirlas. En lugar de dexar el servicio S. A. E. manda, que siendo larga la demora, se pueda recurrir á nuevos pactos.

El Comercio del *Austria* con los Turcos florece mas de cada dia y dexa al Austria mas crecidas ganancias.

Escriben de *Waradin*, que el 14. de Julio habian pasado por alli seis grandes vasos Turcos, que venian del Austria por el Drava cargados de vidrios, cristales, y espejos de Boemia. Esta mercancia es muy lucrativa para los

Tur-

Turcos: porque desde Constantinopla á donde de ordinario la dirigen; se reparte por mano de otros Comerciantes inferiores á la Armenia, á la Persia, y á la Tartaria.

Otra mercancia que los Turcos sacan de Austria es el hierro; y á lo menos este año que no pueden sacarla ni de la Servia, ni de la Bosnia.

Otra es el trigo, y harinas. Toda la Esclavonia se ocupa en el dia en este comercio; que se hace por el Sava: y el Gobierno para facilitarlo todavia mas ha mandado reparar los caminos á lo largo de este rio.

RUSIA.

La Emperatriz de las Rusias ha mandado expedir el 29. de Julio un nuevo reglamento sobre la navegacion, y comercio de sus Subditos.

Para hacerlo, se han consultado todos los de la Europa tocantes al mismo objeto, de los quales se ha tomado lo que ha parecido mas conforme al derecho de gentes, y mas acomodado á la constitucion Rusiana.

ITALIA.

Las cartas recibidas en *Liorna* de Berberia anuncian que las cosechas de granos habian sido abundantes en estos Estados, y que la de aceyte no seria menor, si los efectos correspondiesen á las buenas apariencias que habia de ella. Como de todas partes se pedian grandes cantidades del, se discurria que la saca, y ganancias, que esto les dexaria, serian muy considerables.

En *Florencia* se ha públicado el 15. de Agosto un Edicto del gran Duque por el qual el oro trabaxado en las platerias se fixa para en adelante á 18. carates de fino, y la plata á 11. dineros.

IN-

INGLATERRA.

De *Londres* hay poco de nuevo: las noticias que allí corren de los Americanos son, que continuan comerciando por el Delaware con los Españoles, Franceses, y Holandeses en granos y harinas, cuyo importe reciben en la Havana.

PAISES BAXOS.

En *Ostende* se piensa en agrandar el estanque, que hace aquel Puerto. El 6. de Septiembre se debia hacer el asiento de los materiales necesarios para tan grande Obra: cuyas condiciones serán como de ordinario, el precio mas baxo, el tiempo mas brebe y las cauciones mas seguras.

AFRICA.

Segun las cuentas mas exáctas que han podido hacerse, dicen, que sacaban un año con otro de las Costas de Africa mas de 100. mil Negros, cuya miseria se les aseguraba en la America.

Se cuentan por la Inglaterra 53. mil, por las Colonias Septentrionales 6300. por los Franceses 23500. por los Holandeses 11300. por los Portugueses 8700. por los Dinamarqueses 1200. Estas partidas hacen 104. mil.

En esta cuenta como se vé, no entra la España, y si esto consiste en que su humanidad le ha sugerido medios de abstenerse de esta atrocidad, estoy por decir que no hay Nacion mas digna de vivir sobre la haz de la Tierra que la España.

FRANCIA.

En *Paris* el 17. de Agosto de este año se hizo la presentacion de usanza del vino nuevo en las Casas de la Ciudad. La primera Carretada que ha entrado aqui este año ha sido el 15. de este mismo mes.

La costumbre de *Valencia* de decir Misa con vino nuevo el dia de San Juan, es otra cosa: á fuerza de regar con agua caliente media docena de vides vienen al cabo, no de sacar una carga ni una carretada, sino una copita, que baste para cumplir con el extravagante capricho del Fundador. Pero esto de Paris es admirable.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

Num.° 29.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 13. de Diciembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

SOBRE LA MEDICINA.

AN essay on the theory practice of medical electricity, &c. Ensayo de la teorica y practica de la Electricidad medicinal, por Tiberio Caballo, de la Real Sociedad de Londres: en 8. 1780.

En España no se usa mucho de este remedio: qué importa? las experiencias continuas de casi todos los Medicos, y Filosofos de Europa son un testimonio de su utilidad. Al principio, como en todas las cosas, se le dió demasiados fueros, ó demasiado pocos. Hoy con el mayor conocimiento que se tiene de él, se evitan sus dos principales inconvenientes, el de los recios sacudimientos, y el de la prolixidad de la curacion. El de los sacudimientos era no pocas veces dañoso, y todas inutil: el de la prolixidad lo evita harto el presente Ensayo de M. *Caballo*, cuyo fin

es hacerlo menos penoso, y mas seguro. Se divide en 3. partes: en la 1ra. expone la teorica de este remedio: en la 2da. los instrumentos necesarios para servirse utilmente de él: y en la 3ra. los efectos de la electricidad, en parte ya públicos, y en parte propios y debidos á M. *Caballo*.

Empieza por observar, que la electricidad, distinta en esto de todos los demás remedios, pide mas conocimiento y tiento en la aplicacion, que en la enfermedad: porque no se sigue daño alguno de que se electricen todas las partes sanas del Cuerpo, que se quieran. La electricidad acelera el pulso; de lo qual parece que podia inferirse, que debian atribuirse á esto la secrecion de las glandulas, y el aumento de transpiracion; pero no es asi, el miedo, y la fatiga lo aceleran mas que la electricidad, y con todo no ocasionan tan grandes efectos. En las memorias de la Real Academia de Berlin, año de 1772. dice M. *Gerardo*, que podia acelerarlo el doble de su movimiento ordinario, y tambien retardarlo considerablemente.

Algunos atribuyen el 1er. efecto á la electricidad positiva, y el 2do. á la negativa; pero M. *Caballo* advierte bien, que esto no depende tanto de las diferencias de la electricidad, quanto de sus grados, del temperamento, y del temor de las personas, que se sujetan á ella, y que en general asi la electricidad positiva, como la negativa aumenta una sexta parte el numero de las pulsaciones. En orden á las enfermedades dice, deben distinguirse en ellas dos diferentes grados: el 1ro. quando la enfermedad, y causa de ella son recientes; y el 2do. quando á este 1ro. se han seguido ya la alteracion, y relaxacion de algunas partes, especialmente de las solidas. La electricidad es poderosa para ocurrir al 1ro.; pero rara vez al segundo.

El Dr. *Franklin* electrizó á muchas personas que padecian una paralysis; pero excepto, que en los dias inmediatos á la electrizacion se sentian algo aliviadas, las que la padecian de muy antiguo, nunca curaron. Cuya razon es, que la electricidad no obra, sino como estimulo; y un simple estimulo no alcanza ordinariamente para restituirse á su 1er. estado las partes solidas.

No es facil prescribir una regla segura sobre el grado de

de electricidad á que conviene exponer los enfermos: porque esto depende de la diferente constitucion mas, ó menos robusta de los sugetos: asi todo lo que sobre esto puede decirse es, que debe empezarse por el menor, y segun los efectos, ó ineficacia que se experimentare en los dias siguientes, irlo aumentando con mucho tiento, y consideracion á las circustancias del enfermo. Toda suerte de obstrucciones, asi de movimiento como de circulacion y secrecion, puede curarse, ó á lo menos aliviarse mucho con ella: lo mismo sucede con las enfermedades de los nervios: en las venereas puede tambien tener su uso: los reumatismos, aunque sean envegecidos, ceden á él, y para esto no es menester grande aparato: basta sacar las chispas por quatro ó cinco minutos de la parte afecta, con una punta de madera: la sordera no proviniendo de una conformacion viciosa de la oreja, se cura, tirandolas con el director, ó la misma punta: finalmente este remedio es util para el dolor de muelas, causado por el frio, reumatismo ó inflamacion; para la gota serena; para la fistula lacrymal, las perlesias, las ulceras, las erupciones cutaneas, los tumores escrofulosos, y los abscesos, &c.

Si se consideran aqui los progresos, que de unos años á esta parte ha hecho este remedio, y que los mas sabios Medicos de la Europa se van acostumbrando á mirarlo, como el mas universal, y menos peligroso, no se hallará estraño que haya dicho qué que importa que los Medicos de España no lo usen? ni que concluya, exclamando, que lastima, que este libro esté en Inglés!

CIENCIA ECLESIASTICA.

The history of the heretics, &c. Historia de los Hereges de los dos primeros siglos de la Iglesia, con la relacion de los tiempos en que han vivido, y de las opiniones, y testimonios que han dado del Nuevo Testamento por Juan Hogg: en 4. Londres, 1780.

La obra, que aqui anunciamos es solamente parte de la grande á todas luces, que el Dr. *Lardner* habia

concebido en defensa de la Religion Cristiana.

Su designio era abrazar todas las pruebas de ella, todos los testimonios de los hechos referidos en el nuevo Testamento, asi los testimonios de los Autores Paganos y Judios, como los de los Cristianos; y la historia de los Hereges de los dos 1ros. siglos de la Iglesia. Pero habiendo muerto antes de llegar á la execucion, no se ha podido sacar de sus manuscritos, sino esta parte; y aun para esto ha sido menester que M. *Hogg* haya trabajado, y añadido de suyo mucho.

Se divide en 2. libros; el 1ro. se reduce á unas observaciones generales sobre los hereges: puede presumirse, que como tal el Dr. *Lardner* no dirá cosas muy Catolicas, y que puedan leer sin mucha reserva nuestros Teologos.

El 2do. comprende las Historias particulares de *Saturnino*, *Basilides*, *Carpocrates*, *Cerinto*, *Prodico*, los *Adamitas*, *Marco*, *Heraclion*, *Cerdon*, *Marcion*, *Luciano*, *Apeles*, los *Setianos*, los *Cainitas*, los *Ofitas*, *Artemon*, *Teodoto*, *Hermogenes*, *Montano*, *Praxeas*, *Julio*, *Casiano*, los *Osenos*, y los *Alogos*.

De todo su contenido M. *Lardner* saca dos consequencias, que hacen la obra digna de la atencion, y examen de nuestros Teologos, y pueden ser de gran consuelo á todo Cristiano sincero.

1ra. Que las heregías y cismas, que se han levantado en todos tiempos en la Iglesia, concuerdan absolutamente bien con lo que habian profetizado J. C. y los Apostoles.

2da. Que conforme á lo que los mismos nos habian amonestado, han traído consigo el bien de obligar á los verdaderos fieles á estudiar, y explicar las Divinas Escrituras, y á componer excelentes Apologías de la Religion con las quales se ha hecho mucho fruto.

Yo he anunciado esta Obra con el fin de estimular á nuestros Teologos á aprender el Inglés, y á vindicar, segun la expresion de *S. Agustin*, como suyo lo que hallaren de bueno en estos Escritos.

HU-

Della nuova maniera di poetare, &c. Discurso sobre el nuevo metodo de componer los Poemas en Lengua vulgar: en 8. *Macerata*, 1780.

Este Discurso fue leydo por el Autor en la Academia de Macerata el 4. de Septiembre de 1780. Despues habiendoselo pedido varios aficionados, hubo de sacarlo á luz para contentarlos.

El asunto es mostrar las causas de la decadencia de la Poesia Italiana; las quales dice el Autor que son el gusto general á la novedad, la poca aplicacion y paciencia en formarse por los bellos dechados de los Siglos 15. y 16. y el uso ó mania de tratar en versos las materias de la Filosofia. Yo no sé si las dos 1ras. causas obran tambien entre nosotros; pero en orden á la 3ra. no me parece justa. Los Filosofos Griegos miraban á *Homero* por su Principe: *Virgilio* la mezcla hasta en la Eneyda, y *Lucano* no solo mezcla en la Farsalia la Filosofia, sino tambien, y con mucha afectacion, la Astronomía.

VARIA LITERATURA.

Raccolta de lettere scientifiche, &c. Coleccion de Cartas cientificas, y eruditas, escritas por el Abate ..... á algunos de sus amigos: en 8. *Napoles*, 1780.

Las cartas que componen esta Coleccion son 9. la 1ra. 3ra. 4ta. y 5ta. demuestran la autenticidad de este versiculo de la Epistola 1ra. de *S. Juan*: *tres sunt qui testimonium dant in Cœlo, Pater, Verbum, & Spiritus Sanctus, & hi tres unum sunt.*

La 2da. trata de los libros sagrados del Viejo Testamento, cuyo examen y critica se reducen á probar que los de la *Sabiduria*, de los *Macabeos*, de *Tobias*, y de *Judit* son inspirados por el Espiritu Santo, asi como los demás.

La 6ta. es una qüestion metafisica, sobre el origen de las idéas de la inmensidad; y de la posibilidad, ó impo-

sibilidad de reproducirnos voluntariamente las mismas.

La 7ma. una descripcion de la ultima erupcion del Vesuvio, sucedida en Agosto de 1779.; finalmente las otras dos una refutacion del libro intitulado: *el Dialecto Napolitano.*

JURISPRUDENCIA.

Fondamenti legali, &c. Los fundamentos de las Leyes, ó Instituciones del Emperador Justiniano, con notas teoricas y practicas, criticas, historicas, politicas, &c. por Felipe Mori Waldini, Canonigo de Florencia: 2da. Edicion, 2. vol. en 8. Florencia, 1780.

El Emperador *Justiniano* compuso sus Instituciones para que sirviesen de estudio á los jovenes, durantes seis meses; y *Winio*, y todos estos quieren que consumamos en ella toda la carrera: ¿qué resulta de aqui? que quando salimos de la Escuela aun no sabemos el titulo de tantas otras materias de derecho, que no se contienen en las Instituciones, con que venimos á hallarnos, como 7. hojas antes de empezar el libro. Las Paratitlas de *Jacobo Cujacio*, y los Psalmos de *David*, estos eran los dos libros, que *Hotmano* recomendaba á su hijo: lo mismo digo yo.

Saggio sopra la Legislacione, &c. Ensayo sobre la Legislacion en quanto dice con la Agricultura: Discursos Academicos: en 8. Brescia, 1780.

La Sociedad Economica de *Berne* habia propuesto este mismo asunto para uno de sus premios, el qual obtuvo M. *Bertrand*, Pastor de Orbe en Suiza; pero el Conde *Juan Bautista Corniani*, Autor de estos Discursos, entra en una carrera mas dilatada, considerando y examinando todas las relaciones y conexiones que puede tener la Agricultura con la Legislacion, la Fisica, y la Moral.

De los dos Discursos que abraza este volumen el 1ro. es la Teorica, y fundamentos de las Leyes; el 2do. las diversas circunstancias politicas, capaces de adelantar, y atra-

atrasar la Agricultura á estos dos discursos deben seguirse muchos otros.

CRITICA.

Essays, or discourses selected from the Works of Feijoo, &c. Ensayos, ó Discursos selectos, tomados de las Obras de Feyjoo, y traducidos del Español al Inglés, por Juan Brett: 4. *vol. en* 8. *Londres*, 1780.

El designio del Traductor Inglés es juntar con ciertos discursos suyos los del Illmo. *Feyjoo*, cuyas traducciones le sirven de prueba. Por exemplo, para probar lo que ha dicho sobre el escribir la Historia, traduce los dos discursos del P. *Feijoo*: *la Politica mas fina*, y *Desagravio de algunos Personages de la Historia*: porque parece, que M. *Brett* es de la misma opinion que *Feyjoo*, en quanto á la Politica, y que *Guevara* en quanto á la Historia. Cierto en un País, cuna de *Arrington*, de *Sydney*, *de Locke*, de *Hume*, y de *Blansektone*, es de extrañar.

El P. *Feyjoo* dice, que si la Politica tiene por objeto la felicidad de los Pueblos, basta para ser politico la hombria de bien, un sano juicio, y una virtud escrupulosa; y que si tiene la autoridad y dominacion, mas se hará con el artificio, y la hypocresía, que con todos los libros del mundo. Este Discurso es falso, y ningun Ministro de talento, ó que se sirva del talento de otros, lo admitirá. La Politica es como todas las Ciencias practicas: las rázones de los libros, y las manos de la experiencia hacen un politico consumado; la experiencia sola un politico jornalero, y los libros solos un loco politico.

La Gramatica, la Retorica, la Medicina, la Filosofia Moral, y la Jurisprudencia están sujetas al mismo achaque; con todo, ni el P. *Feyjoo*, ni otro alguno pretenden reprobar su estudio, ni se fiarian del que se fundase solo sobre sus calidades naturales.

Mas sea lo que quiera de esto, el merito del P. *Feyjoo* es universal; y yo soy el 1ro. á reconocerlo, si M. *Brett* es el 2do. Mi fin dando noticia de este Articulo es dar

el honor de él á mi Patria e inducirla, si pudiese, á desquitarnos de los Ingleses: pues ellos aprenden nuestra lengua, aprendamos tambien nosotros la suya. ¿Por qué no?

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

Bibliotheque Orientale, ou Diccionaire universel contenant tout ce qui fait connoitre les Peuples de l'Orient, leurs Histoires, et Traditions, pour servir de Supplement à celle de M. d'*Herbelot*: in fol. à Mastricht chez Dufour, 1780.

Pensèes sur la révolution de l'Amérique vnie, extraites d'un Ouvrage Anglois intitulè *Mèmoire adresse aux Souverains de l'Europe sur l'Etat ancien, et prèsent du nouveau Monde*: in 8. à Amsterdam, 1781.

La Pace, ó la Paz, poema epico de *Domingo de Gattinara* de las Academias de la Crusca, y de los Arcades: en 8. Brunswick, 1780.

Encyclopédie Poètique, ou récueil de chefs-d'oeuvre de poésie sur touts les sujets posibles: tom. 16. composè de deux Cahiers, &c. on en á dit assez.

Histoire de la Chirurgie depuis son origine jusqu'à nos jours, par M. *Prylbe*, Professeur Royale de Chimie, &c. tom. 2. in 4. à Paris, 1780.

Oratio de ridiculo, habita Cantabrigae in Scholis publicis primo die Julii á *Guillelmo Cole*, &c. in 4. Londini, 1780.

Historische Nachricht, ó Memoria Historica sobre la fabrica de los Cristales, por M. G. L. *Hochgesang* Pastor de Riech heim: en 8. Gotha, 1780.

Dis-

Dissertations sur la theorie des Cometes, qui ont concuru au prix proposè par la Academie Royale des Sciences de Prusse pour l'annèe 1777. in 4. avec fig. á Utrecht 1780.

Lettres du Chevalier de S. Alme et de Mademoiselle de Melcourt: par Mlle. de . . . . se trouve á Paris chez Delormel 1781. in 12. C'est un Roman.

Histoire de la République des Lettres et Arts en France: in 12. Se trouve à Paris chez Quillau l'aine, rue Christine, 1781.

Nouvelles Historiettes en vers par M. *Imbert*: in 8. á Paris chez Delalain l'ainè, rue S. Jacques, 1781.

Sermons de M. l' Abbè de Cambacèrès, Predicador del Rey, Arcediano de Mompeller: 3. vol. in 12. prix 9 lib. á Paris chez Merigot le jeune.

Histoire du bas-Empire en commenzant á *Constantin* le grand par MM. le *Bau*, *et Ameilhon*: 2. vol. in 12. á Paris chez Nyon l'ainè.

Les fruits de l' Automne: 1. vol. in 12. par M. . . . se trouve á Paris chez la veuve Duchesne, 1781.

Les Styles, Poéme en 4. Chants: à Paris chez la veuve Duchesne, 1781.

Histoire vniverselle depuis le commencement du Monde jusqu' á present, composè en Anglois par une Societè de Gens de lettres, &c. tom. 21. et 22.

Isaac et Rebeca, ou *les Noces Patriarchales*, Poéme en prose en cinq Chants, nouvelle Edition: se trouve á Paris chez Esprit, in 12. 1780.

Essai sur les réformes á faire dans notre Legislation criminelle, par M. *V* . . . Avocat au Parlement: in 12. á Paris chez Demonville, 1781.

Dic-

Diccionaire Universel des Sciences morale, oeconomique, politique, et diplomatique, par M. *Robinet*, Censeur Royal: tom. 14. in 4. 1780.

Monitum ad Observatores Societatis Meteorologicae Palatinae á Smo. Electore *Carolo Theodoro*, recens institutae: in 4. 12. pag. Es un proyecto de Observaciones meteorologicas, para las quales ofrece gratis los instrumentos, y busca algunos que quieran asociarse.

Essai sur l'action de l'air dans les maladies contagieuses, qui à remportè le prix proposè par la Societè Royale de Médecine, par M. *Menuret*: in 12. rue, et *Hotel Serpente*, 1781.

Histoire de la Chine: tom. 11. in 4. à Paris chez Clousier, 1781.

Lettre historique á Mme. la Comtesse de.... sur la mort de S. M. l'Impératrice, Reine d'Hongrie par M. *Caraccioli*: in 8. París, 1781.

The Islanders, ó los Isleños, Opera-Comica, representada en Londres en el Teatro de Covent Garden: en 1780. Londrés.

Du déplacement des Mers: á Geneve, chez Duvillard et Nouffer; et se trouve á París, chez Quillau l'ainé. C' est un ouvrage d'invention, dont chaque Cahier contiendra quelque decouverte: le prix en est de 30. sueld. par Mois.

La Méchanceté pardonable, Comédie de Societé, en 2. actes et en vers libres: se trouve á París, chez Louis Cellot, 1781.

Récueil de Contes, deux Parties réunies en un seul volume: in 8. Se trouve á Rheims, chez Cazin, 1780.

PRE-

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS, y sus asuntos.

FRANCIA.

EL 17. de Febrero del presente año, la Escuela Real de Albeitería, fundada en la Casa de Campo llamada *Alfort*, en las cercanias de *Paris*, celebró dos concursos presididos por su Director General, en los quales los discipulos fueron exâminados en la *hyposteologia*, y *myologia*, yá general, yá particular.

Sus adelantamientos fueron tan á satisfaccion de los Exâminadores, que de los 15. discipulos que estudiaban la *hyposteologia*, 13. fueron juzgados por igualmente dignos del premio: 12. franceses, y un tal *Onnelly*, enviado por el Rey de Napoles, y Sicilia. Muchos de estos mismos se ofrecieron al exâmen para el de la *myologia*, y entre ellos el dicho pensionado de S. M. Siciliana, y un Flamenco: 18. fueron hallados dignos de él. Con esto hubo de sortearse entre los nombrados, excepto dicho *Onnelly*, que satisfecho con la gloria de haberlos merecido, renunció á la suerte.

La Real Academia de las Ciencias, y Letras Humanas de *Burdeos* habia renunciado en la Sesion tenida el 25. de Agosto del año pasado de 1780. á las dos qüestiones sobre los molinos de agua, que habia propuesto para un premio, y reservado hasta entonces por no haber recibido discurso ni respuesta, que mereciese sus sufragios; pero habiendole escrito un Pseudonimo con el nombre de *Agrofilo*, como se habria la Academia con un discurso, que en el dia estaba pronto para poderse le remitir, caso que dichos dos problemas fuesen resueltos. La Academia sintiendo renacer sus 1ras. esperanzas, y atendiendo especialmente á la importancia del asunto, ha vuelto á abrir el concurso, y propone para el siguiente de 1782. el mismo premio que antecedentemente habia señalado.

Es-

Este asunto es 1ro. *que se determine la ley hydraulica por la qual dando al agua la suficiente caida para hacer andar el molino, se preserve la azequia de toda inundacion; ó caso, que no la haya tan general que pueda ser aplicada á toda suerte de molinos, se señalen las particulares que convinieren á cada especie.* 2do. *que dadas estas tres cosas, el peso del agua, el volumen, y la pendiente, se determine la especie de molino, que será mejor, y hará mas grande efecto.*

La Academia previene, que aunque su intencion es que se dé solucion á los dos puntos; con todo si no se diere sino al 2do., concederá el premio como fuere completa á satisfaccion de la Academia. La Sesion en que debe distribuirlo es el 25. de Agosto, y los discursos se han de enviar al Secretario de la Academia por todo el presente año con las formalidades acostumbradas.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA MEDICINA.

En España no se ignoran los accidentes, que suelen resultar de un hartazgo de setas. El siguiente caso nos hará en ello mas mirados, y mostrará algun remedio, para quando la necesidad no diere lugar á otros.

Un Invalido de la Guardia de Versalles habiendose un dia hartado de ellas, se sintió, no mucho despues, con dolores de estomago y de cabeza: los nervios contraidos le causaban freqüentes convulsiones; las quales pasadas le quedaba tal envaramiento de piernas, que ni podia tenerse de pie, ni doblarlas facilmente, con esto padecia un gran delirio, y no respondia sino despropositos á quanto se le preguntaba.

Habiendolo llevado á la Enfermeria, é informado al Medico de su estado, y antecedentes; este le recetó 3. granos de tartaro emetico en 3. vasos de agua tibia, los quales tomó con poco intervalo el uno del otro. El tar-

ta-

taro no tardó en producir su efecto ; el enfermo arrojó por vomito los hongos que parece causaban todos estos sintomas. Inmediatamente se serenó ; la noche siguiente durmió bien, y al otro dia quando el Medico volvió á verlo, ya lo halló paseandose por el quarto, y como si nada hubiera sucedido. Con todo al Medico pareció purgarlo al tercer dia ; y habiendole probado la purga, como el emetico, el soldado se halló como nuevo, y dexó la enfermeria.

Todo esto quiere decir que en harturas de hongos, y generalmente en toda hartura, los remedios son los vomitivos, ó mas generalmente las evaqüaciones. Cierto que el secreto es probado.

El siguiente de unos Vendimiadores, que por descuido habian bebido unos sorbos de espiritu de vitriolo, parece mas singular.

Habiendolos visitado MM. *Favre*, y *Burgeois*, Cirujano, y Medico de Martigné, y hallado al uno que habia vuelto el veneno con la cena ; y al otro abrasado de sed : porque por no aumentar la idéa de su mal, no habia osado beber en toda la noche ; le recetaron un elegma (looch) compuesto de greda blanca, de aceyte, un poco de cera y jarabe. Debian tomarlo á cucharadas, y con esto beber mucha agua de raiz de malvavisco, donde se hubiese desleido un poco de goma arabiga, ojos de cangrejo, y jarabe de altea. La dieta fue el caldo de un pollo, relleno con semillas emulsivas.

Al otro dia el que habia vomitado el espiritu de vitriolo, estaba de pie ; su compañero en la cama, y se quexaba fuertemente. Ambos padecian una ligera tos, y gargageaban sin cesar : los labios, el paladar, y la garganta los tenian roxos, y dispuestos á una flogosis ; no podian tragar nada, sino con mucho trabajo ; y el que no habia vomitado se sentia un vemente ardor, y mal de estomago, que se aumentaba apretandolo. M. *Burgeois* le mandó una larga sangria, con la qual parece, que se sintió muy aliviado ; y por lo demás que am-

ambos continuasen con el uso del elegma y bebidas dispuestas el dia antes.

Al 3ro. dia los labios, y la garganta empezaron á pararse blancos, y al 4to. á supurarse, como una llaga ordinaria. Al 6to. el que no habia vomitado arrojó un pedazo de membrana del volumen de una peseta, cuya causa pareció á M. *Bourgeois*, ser que el vitriolo la habia levantado, como suelen las quemaduras externas levantar una ampolla.

M. *Bourgeois* dice, que con esto, temiendo las resultas de las llagas que debian quedar en el esofago, y estomago, se proponia recetarle remedios convenientes para una buena terminacion; pero que con solo haberlo tenido una semana á dieta de suerte, que no ha tomado otro alimento, que una papilla; la naturaleza habia hecho lo demás, y el enfermo habia curado perfectamente.

Con esta ocasion M. *Bourgeois* cree, como M. *Majault*, que el dicho elegma, junto con los absorbentes es de preferir en semejantes casos el xabon, que M. *Navier*, propone como antidoto del agua fuerte. Su razon es, que no pudiendo el xabon, administrado á lo menos un minuto despues del veneno, impedir la quemadura, que este debe hacer en la membrana interna; si á esta quemadura se le aplica despues, el xabon; el alkali, que no está incorporado con el acido, y asimismo la sal neutra, que provienl de esta incorporacion, no pueden menos de aumentarla, é irritarla mas: en lugar que las tierras absorbentes vuelven el acido no menos neutro, que el xabon; la sal que resulta de su composicion con el agua fuerte es mas suave, y su aplicacion á la quemadura, que el acido corrosivo hace infaliblemente, lexos de irritarla mas, al contrario la suaviza, y la alivia.

Toda esta doctrina de M. *Bourgeois* se halla mas por extenso en la obra de M. *Majault* intitulada: *Reflexîones sobre diversas operaciones quimicas aplicadas á la Medicina, leidas en la Sesion publica de esta Facultad el 5. de Noviembre de 1778. con observaciones, y una refutacion de lo que se ha publicado sobre las propiedades del Alkali volatil fluor;*

fluor; y de las del xabon, y azufre: en 8. de 50. pag. Paris chez Quillau. Alli puede verse, y servir de fundamento á las observaciones de nuestros Medicos.

SOBRE LA ECONOMIA.

Se ha tentado hacer una nueva especie de xabon, que si prueba bien podrá ahorrar una gran cantidad de aceytes, y de grasas. Entre las memorias de la Academia Electoral de Erfort, hay una de M. *Sieffert*, que se reduce á las experiencias, que ha hecho para formarlo de hongos.

Habiendolos pelado y desmenuzado en trozos, echó sobre ellos una suficiente cantidad de legia de cal, y cenizas del Norte. Despues reduciendolos á una especie de puches á fuerza de majarlos, y añadirles algo mas de legia, una parte se expuso por dos dias al ayre caliente; y echada luego en platos de tierra y secada al Sol, quedó una masa grasa, morena, y de bastante consistencia: y la otra se calentó al fuego, cuidó de mantenerla en el mismo estado, echandole de quando en quando una poca de agua hirbiendo; esta masa se puso tan tenaz, y traspa-rente, como la 1ra. y de la misma consistencia.

Pareciendo en medio de esto que no tenia bastante legia, se tomó una libra de la seca al Sol, y desmenuzó en trozos; y habiendola luego dexado reposar 12. horas, y machacado 2da. vez en un mortero, se hicieron con esto otras puches como las 1ras. las quales se dexaron reposar durantes 3. dias. Con el resto, que quedaba, sacada dicha libra, se prepararon otras puches con el fin de emplearlo como xabon: y en efecto se halló, que servia lo mismo, y limpiaba el lienzo, como pudiera el xabon blando. La parte que se habia puesto á reposar, se paró suave, blanca, y mas dura que el xabon ordinario. No pareció añadirle mas legia, por no volverlo demasiado acre: y asi lo que se hizo, fue mezclarlo con otra libra de xabon ordinario, hecho trozos; con lo qual se consiguió al fin sacar un xabon tan bueno, como el ordinario.

Los hongos con que se hicieron todas estas experiencias eran hongos recientes de Perales: secos se prestan mejor;

y se ahorra mucho tiempo en la operacion con solo reducirlos á polvo desde el principio. Los de Ciruelos hacen el mismo efecto, excepto, que el xabon, que dan tira algo á pagizo. Los hongos negros de los mismos Perales no se prestan: ni los del Sauce, ni los de madera podrida, ni los de tierra. Con todo es muy posible, que no sean solos los de los Perales, y Ciruelos, los que tengan esta propiedad.

La legia que se ha empleado en ellas se ha hecho asi: á 16. libras de cenizas limpias del Norte, que nosotros podemos suplir con otras tantas de barrilla, ó sosa, se han echado otras 16. de agua, y esta agua luego en diez, que antecedentemente se habian mezclado con 3. de cal tomada de las tenerias. Pero será lo mismo, y se ahorrará tiempo si se empleare la de los xaboneros, como sea bastantemente fuerte. Y en orden á la proporcion no hay que prepararse, sino echar mas, y mas legia hasta que los hongos queden bien desleidos, y no hagan gorujos. Si esto puede servir entre nosotros, que sirva; si no, lo doy por no escrito.

Se hallará en la Librería de Pasqual Lopez, calle de la Montera, frente de San Luis.

COR-

Num.° 30.

CORREO LITERARIO
DE LA EUROPA,

EN EL QUAL SE DA NOTICIA de los Libros Nuevos, Invenciones y Adelantamientos hechos en Francia y otros Reynos Extrangeros, pertenecientes á las Ciencias, Agricultura, Comercio, &c.

Jueves 20. de Diciembre.

ASUNTOS DE VARIAS OBRAS.

HUMANIDADES.

Opere di Antonio Raffaele Mengs, &c. Obras de D. Antonio Rafael Mengs, Pintor de Camara del Rey nuestro Señor D. Carlos III. sacadas á luz por D. Nicolas Azara, Agente de España en la Corte de Roma, &c. 2. vol. en 4. Parma 1780.

D. Antonio Rafael Mengs, ha pasado en Europa por el mejor Pintor de este siglo: el numero de excelentes pinturas que nos quedan de él, las mostrará nuestra posteridad, como ahora las de *Michael-Angelo*, y demás famosos Pintores, entre los modelos del Arte, dignos de imitacion, y que señalan sus limites.

Sus Obras no le harán menos honor, justificando la admiracion con que será celebrado; su autoridad se establecerá, y sus reglas vendrán á ser las del Arte, por las

quales se juzgará de la perfeccion é imperfeccion de las obras de sus Alumnos.

Este es el concepto que de ellas forman Italia y Francia, á pesar de algunas opiniones singulares, que llevado de su amor á la antigüedad, ha sostenido en ellas el Caballero *Mengs*.

En efecto ¿qué importa para la gravedad y juicio de sus preceptos, que haya dicho que la pintura de los Griegos era superior á la escultura; y que las mas nobles estatuas de Roma, como *el Apolo Pythio*, *el Laocoon*, *el Hercules*, *el Gladiator*, *y el Torso del Vaticano* no eran originales? ¿Qué importa que haya dicho, que el colorido de *Rafael* no era gran cosa, y que haya en esta parte preferido *Giorgion* al *Ticiano*, y juzgado el marmol de *Apolo Pythio* por de Italia, y la obra por de un Romano, no siendo sino de un excelente Artifice Griego. Quando todo esto sea falso, como se pretende por la autoridad de *Plinio*, que hace memoria de la Estatua de *Laocoon*, y por la especie de pinturas que nos han quedado de la antigüedad; *sus lecciones practicas de pintura*, *su explicacion de las proporciones del cuerpo humano*, *su tratado de la hermosura*, *y gusto de la pintura*, *&c.* ¿serán por eso ni de menos uso, ni menos apreciables? No por cierto. Pues aqui seria la ocasion de extenderme particularmente en su excelencia, y compararlos con los que sobre lo mismo nos han dexado los Pintores anteriores á él; pero como supongo que sus Obras son ya conocidas, y familiares en España; temo hacerme pesado é inutilmente prolixo, inculcando lo que todos saben.

Las notas que ha puesto á ellas *D. Nicolas Azara* muestran sus raros conocimientos en esta linea: conocimientos tanto mas raros quanto sus estudios, y los arduos negocios en que toda su vida se ha ocupado, parece que no habian de dexarle este lugar.

Entre todos los Viageros de la Europa, dice *Juan Jacobo Rousseau*, solos los Españoles saben aprovecharse de sus viages (se entiende los Españoles instruidos) y lo menos que puede decirse de *D. Nicolas Azara*, es que con sus notas ha probado la verdad y justicia con que los alaba el Escritor Francés.

La

La vida de su Amigo *D. Rafael Mengs* es el monumento mas glorioso que podia erigir á su memoria; sus obras, y hasta el busto colocado por él en la Iglesia *de Santa Maria de Roma*, las destruirá el tiempo; mas no destruirá la historia de su vida, que sobrevivirá á la inumerable serie de los años, y con la historia de su vida la gloria de su amigo, y la suya propia.

Aureo regno di Ferdinando IV. &c. Reynado de Oro de Fernando el IV. Rey de Napoles y Sicilia: en 8. Napoles, 1780. 73. *pag.*

El mote del Escrito muestra en que consiste el oro de este Reynado: *Rara temporum felicitate, ubi sentire quæ velis, & quæ sentias dicere licet. Tacit. Hist.* lib. 1. Pero esto no es raro: pocos Principes hay en la Europa, que no hagan la felicidad de sus Pueblos en esta parte.

El Rey de Napoles ha tenido á quien imitar, y será hacerle un nuevo elogio suponerlo con animo de partir él de esta oracion con su modelo. La oracion es elegantisima, digna y merecida del Soberano á quien se dirige, y de mucho honor para *D. Miguél Sarcone*, su Autor, Secretario de aquella Academia.

HISTORIA.

Saggio di Storia Americana, &c. Ensayo Historico de la America, ó Historia Natural, Civil, y Eclesiastica de los Reynos, y Provincias Españolas de Tierrafirme en la America Meridional; por el Abate Felipe Salvador Gilii; dedicada á S. S. Pio VI. tom. 1. el qual contiene la Geografia, ó Historia Universal del Orinoco: en 8. Roma 1780.

Dicen que esta Historia, asi por las curiosas relaciones que contiene, como por haberse escrito en los mismos lugares donde ha asistido su Autor 18. años, merece ser bien recibida, aun despues de las famosas de *Robertson* y *Raynal*, traducidas en casi todas las lenguas de la

Europa. Sin duda será mejor que la verídica de nuestro P. *Gumilla.*

En el prologo reprende á los Italianos porque no han hecho sino copiar los Escritores Españoles, que nunca han estado en los lugares; en vez de consultar las 1ras. relaciones que hicieron de ella los que habian estado: con lo qual no es tanto la Historia de la America, quanto los vanos juicios y opiniones de los Escritores Españoles, lo que corre con ese nombre en Italia.

Presumo que esto será verdad: porque casi sucede lo mismo á muchos de nosotros, que preferimos los epigramas de un cierto Escritor á la no sé si diga malicia, ó sinceridad de *Bernal Diaz del Castillo.*

El Abate *Gilii* quisiera que la obra de *Ramusio*, la unica que, segun él, carece de estos defectos, fuese corregida por algun Sabio Italiano, asi en quanto al estilo, que es insipido; como en quanto á algunas pocas noticias que repugnan á la verdad.

Este es el fin con que él escribe la presente Obra, cuya 1ra. parte comprenderá la Historia de la America salvage, y la 2da. la de la America culta, empezando por las Provincias de la nueva Andalucia y Caracas, y continuandolas una por una hasta la de Darien.

El 1er. volumen que aqui anunciamos se divide en 5. lib. El 1ro. son noticias generales del rio Orinoco, uno de los mas grandes y famosos de la America. Su anchura ordinaria es de 3. á 4. millas, y en su embocadura en la mar, donde se parte en muchos brazos, el menor tiene mas de 20. Su profundidad no es menos extraordinaria, y si puede citarse, á lo menos en quanto esto, al P. *Gumilla*, quando mas baxas estan sus aguas, es de 65. brazas.

Crece regularmente y poco á poco 5. meses del año, desde Marzo hasta fines de Julio; y derramado por aquellas llanuras forma un lago inmenso los meses de Septiembre y Octubre: despues poco á poco, y por el mismo periodo de la avenida va recogiendose á su Madre, y dexa como el Nilo, una extraordinaria fertilidad en ellas. Su lentitud es tal, que alguna vez sucede navegar rio arriba, creyendo seguir la corriente: y para evitar esto es for-

forzoso observar ó la direccion de los arbóles, que frequientemente nadan en él, ó tomar bien la situacion y posicion de los puntos cardinales del Mundo. Su curso segun el tiempo que es menester para navegarlo desde una punta á la otra es de 1800. millas, y su origen el Lago Parima, ó por alli cerca, segun el Abate *Gilii*.

El P. *Gumilla*, y M. de la *Condamine* lo ponen en otra parte, y hasta en esta incertidumbre es parecido al Nilo del Africa. Todos los rios, que salen del Orinoco vuelven antes, ó despues á él, excepto el Bianco, y el Casi-Chiari, que desaguando en el Marañon, juntan al uno con el otro. El 1ro. fue descubierto por un Aleman, llamado *Nicolás Hostman*, cuya codicia le puso en la cabeza navegarlo buscando el Dorado; y el 2do. por el P. *Roman*, Misionero Jesuita.

El 1ro. que tuvo noticia de este Rio, fue *Colon*, que en 1498. descubrió las bocas por donde desagua en el Atlantico; *Herrera* en 1535. penetró con mucho riesgo hasta el *Meta*, uno de los que se juntan con él, venciendo las Cataratas que llaman de *Camiseta* y *Caricana*. *Antonio Barrio* pereció en él con toda su gente.

Orellana no descubrió, sino las bocas; ni finalmente hasta el siglo 16. que los Jesuitas llegaron hasta alli con sus Misiones, se supo cosa cierta ni particular de él. Mas los Jesuitas se mantuvieron poco en aquellas riveras; porque dice el Abate *Gilii* que son tan asperas y asombradas, que sin la fabula del *Dorado*, por ventura aun hoy no se hubieran penetrado.

Se vé pues, que la sed del oro ha sido la que ha llevado allá á todos, como los lleva, y trae á otras partes del Mundo. Sin embargo esta fabula, de que aquellos Españoles, que habitan los Países inmediatos, estan tan infatuados, no tiene otro fundamento, que una Carta que *Fernando de Oviedo* escribió *al Cardenal Bembo*, en 1543.

Aqui, le decia, que habia un Principe que llamaban *el Dorado*, el qual en lugar de vestiduras y atavios usaba ungirse el cuerpo todas las mañanas con cierta especie de goma de olor, sobre la que se esparcia gran cantidad de polvos de oro. De esta costumbre infirieron, que el País

debia de abundar mucho de aquel metal, transfiriendo con el tiempo al País lo que decian del Principe; pero País y Principe, Principe y costumbre todo es un puro cuento, como los de nuestros encantados con que se suelen adormir los niños.

En el libro 2do. M. el Abate *Gilii* da noticia de los diversos generos de plantas que se hallan en el País, y de los diversos generos de pescados que se hallan en el Orinoco; de los quales los principales son el *Caribito*, la *Anguila temblona*, el *Manate*, y la *Tortuga*.

La *Anguila temblona*, que se halla tambien fuera del Orinoco en todos los lagos inmediatos, tiene una virtud semejante á la del *Torpedo*; que es de pasmar la mano del que la toca; y el *Caribito* es tan voraz de carne humana, que en pocas horas es capaz de tragarse un cadaver humano, que se arroje al rio; cuya maravilla está en que quando mas grandes, no pesa sino una libra; noticia singular, que yo no se si habrá pasado por alto al P. *Gumilla*.

El libro 3. es sobre los pueblos, que habitan las riveras del Orinoco, pueblos desconocidos hasta en 1763, en que arribaron á ellos el P. *Gumilla*, y sus Socios. M. el Abate dice, que habiendose informado de un *Qüiaqui*, que pueblos habitaban los contornos, este le habia respondido, que hacia las fuentes de donde viene el *Cuscivera* habitaba uno, compuesto de solas mugeres. M. de la *Condamine*, *y Fernando de Oviedo* antes de él, han dicho que lo habia habido; pero el Abate *Gilli* pretende, que lo hay todavia: con lo qual yo sespecho que de esta Historia, y de la del P. *Gumilla* se pudiera formar un buen libro *de mirabilibus auscultationibus* á exemplo del de *Aristoteles*.

Finalmente el 4. y el ultimo contiene la Historia natural de los animales, de los insectos, y de las plantas de los Paises del Orinoco con notas, y declaraciones de lo que antecedentemente habia dicho.

MO-

Les funestes effets de l'Egoisme, &c. Los funestos efectos del Egoismo, Discurso premiado por la Academia de las Ciencias de Besanzon, el año pasado de 1780: su Auton M. el Abate Nonal de Bonrepos: en 8. de 58. pag. Paris, en la Libreria de Belin.

En el Numero 6. diximos del premio; resta que digamos en este de la obra.

La idea del Autor es probar, que este vicio causa no menos daños á la Naturaleza, que á la Sociedad, y á la Patria. A *la naturaleza* porque no puede ser buen hijo el que no vé en su Padre sino un hombre, y en un hombre sino nada; ni buen esposo el que no vé en los lazos del matrimonio sino las cadenas con que oprimir en una dura esclavitud á su esposa; ni buen Padre el que por atender á si mismo con demasiado cuidado, pone demasiado poco, ó ninguno en sus hijos, si ya no vé en sus hijos los instrumentos de su codicia, ó conveniencia. A *la Sociedad* porque para servirla en qualquier estado y destino en que Dios lo hubiere colocado es menester amarla, amar el bien publico, y preferir su deber á sus gustos; pero el Egoista no ama sino asi propio y ó no entiende de deberes, ó antes que en sus deberes entiende en sus gustos.

En los corrillos sus conversaciones son sus alabanzas, ó sino los vicios agenos para venir á sus alabanzas: Enemigo de toda subordinacion reusa á los grandes la justa consideracion, que sus servicios, ó los de sus mayores les han debido grangear: siempre con la palabra *igualdad* en la boca, su corazon no vé otro bien que la independiencia. Si se llega al otro Sexo, lo amancilla: porque si no se confia de él, lo calumnia, y si se confia lo deshonra.

Beneficiencia, reconocimiento, benignidad, tres palabras, que para él no significan nada. El amor propio solo abre su mano; esto lo aflige, con que aun quando hace bien, no es benefico. El beneficio que recibe de otros, lo recibe como deuda: esto quiere decir, que no se reconoce obligado al agradecimiento: finalmente el Egoista

que á si propio sé disimula todo, no disimula nada á los demás. No tiene, ni quiere amigos, esta dulce satisfaccion, y abono de tantos trabajos, con los quales la naturaleza ha rodeado la vida humana: su amistad es un objeto de Comercio, cuyas ganancias cuenta. Si parece hacer confianza de alguno, y descubrirle el pecho, esta es una mercancia, que pone á interes: Si á su Amigo sucede una desgracia, luego se retíra y pone en cobro, como el timido Mercader su hacienda, quando recela alguna quiebra.

Para los perjuicios que este vicio causa á la Sociedad en general sean exemplos el famoso Ministro de *Luis XIII.* el Cardenal de *Richelieu*, cuyos golpes de politica cambiaron el gobierno de Francia, y se faltó poco que no lo destruyeron. *Verres* cuyas concusiones, y rapiñas desolaron la Isla de Sicilia, y ultimamente tantos otros, como pueden citarse por originales de *Richelieu.*

Todo el estilo del discurso va por este tenor: hay pedazos, cuya naturalidad y elegancia los hace comparables con los de los Oradores antiguos; mas en otros es afectado, inchado, é ininteligible. Este es el modo ordinario de escribir; y por esto la Academia de Besanzon no reparó en ello para premiarlo con una medalla doble.

NUEVAS IMPRESIONES DE LIBROS.

ESsai de traduction en vers *du Roland Furieux de l'Arioste* avec cette épigraphe:

On le peut; je le essaie, un plus savant le fasse.

in 8. á Paris chez *Jombert.*

Opuscules de M. le Chevalier de Parny, 3me. Edition corrigée, et augmentée in 12. avec des gravures á Londres, 1781. et se trouve á París.

Centuria di favole, ó las cien fabulas de M. *Basilio Grazioso de Turin* con este epigrafe, que muestra el uso de ellas.

Di-

Diligenter intuere has noenias
Quantam sub illis utilitatem reperies. Phaed.
in 12. Turin, 1780.

L'Odissea d'Omero tradotta in ottava, ó la Odisea de Homero traducida al Italiano en Octavas, por el Abate *Josef Bozoli*: 4. vol. en 8. Mantua, 1779. El mismo Autor habia traducido antes la Iliada; ambas traducciones pasan por muy buenas.

Dominici Cotunnii regii primi Anatomes Professoris *de Ischiade nervosa* Commentarius, novis curis auctior: Neapoli, 1779.: in 8. Tres Ediciones que se han hecho de él en poco tiempo prueba asi su utilidad, como el concepto del Autor.

Dizionario corografico, georgico, ó Diccionario Corografico, georgico, orictologico de la Italia: restablecimiento: Montañas y Sierras del territorio de Bolonia: en 8.

Le Philosophe Cetéchiste, ou *Entretien sur la Religion* entre le Comte de.... et le chevalier de.... in 12. á Paris, 1781. chez *Humblot*. El Autor de este Escrito dice que hasta aqui los Apologistas de la Religion no han hecho sino la guerra defensiva; pero que ya hoy los Filosofos se han vuelto tan ridiculos, tan absurdos, tan odiosos, que es facil forzarlos en sus mismas trincheras. Este es su intento.

Exhortations sur les principaux dévoirs de l'état religieux, par le P. *Judde* de la Compagnie de *Jesus*: nouvelle edit. 2. vol. in 12. á Paris, 1781. Dicen que este nuevo *Judas* Compañero de *Jesus*, no es como el *Iscarriotes*, y que los principios de perfeccion que inculca son utilisimos para las almas que aspiran á ella.

Traité sur les droits des filles en Normandie, avec un methode sure, et facile pour liquider leur legitime: á Rouen, 1781. Util para los Abogados.

Po-

Political conferences, ó Conferencias políticas entre diferentes grandes Hombres del Siglo pasado, por M. *Thomás Thapers*: 2da. edicion en 8. Londres, 1780.

An inquiry into the advantages, ó Examen sobre la utilidad, y perjuicios que resultan de la licencia de cerrar las posesiones y campos: en 8. Londres, 1780. Aunque nosotros no estamos absolutamente en este caso; puede servirnos para reflexionar lo que mas acomoda á nuestras actuales circustancias.

Giornal, ó Diario astronomico-meteorologico para el año 1781. con una coleccion de observaciones sobre el rayo, por M. *Toaldo*: en 12. Venecia.

Lectiones Theologicae de Ecclesia, Auctore uno è Profes. Reg. *Lectiones Theologicae de matrimonio*, Auctore uno é P. R. Se trouve á París, 1780.

A plan for the better regulation of mariners, ó Plan de un nuevo modo de arreglar los marineros que sirven en la Marina mercantil, aumentando su numero y reuniendolos en un Cuerpo con el titulo de *Compañia de marineros obligados á servir al Estado siempre que sean requeridos*: por M. *Jean Green*: Londres, 1780.

PREMIOS DE VARIAS ACADEMIAS y sus Asuntos.

ALEMANIA.

LA Sociedad Real de las Ciencias de *Gotinga* tuvo el 24. de Febrero proximo pasado una lucida Sesion á la qual asistió el Duque de *Wirtemberg*, reynante.

M. *Heyne* leyó una sabia disertacion sobre *Hercules Musagetes*, que con la mejor gracia del Mundo la aplicó á este Principe, aludiendo á su nueva fundacion de la Universidad de Stutgard.

El

El origen de este nombre cree M. *Heyne* que no es mas antiguo que el Consulado de *Fulvio*, ó el año 565. de la fundacion de Roma. Habiendo *Fulvio* vencido á los Etolos, y hecho trasportar de Ambracia á Roma las estatuas de las 9. Musas; elegido luego Censor los mandó colocar en el Templo, que habia hecho construir *Herculi Musarum*; de donde dice le vino el nombre de *Musagetes*, nombre griego, que significa conductor de las Musas.

Una de las Memorias de la Academia de Inscripciones y Letras humanas de Paris trae, que *Hercules* fue Filosofo, Teologo, Astronomo, Matematico, Poeta, y que sé yo que mas; y que esta fue la causa de llamarse asi. M. *Heyne* refuta esto, porque en los tiempos en que floreció *Hercules*, no hubo entre los Griegos Filosofia, ni Astronomia, ni cosa que lo valiese, sino al contrario bosques, y pantanos, rudeza é ignorancia.

Pero con perdon de M. *Heyne*, y sin miedo de discurrir con novedad, atengamonos á la Academia de las Inscripciones, y pues es tradicion que *Hercules* vino á España, digamos que él fue el que enseñó á los Españoles con sus Conejos, como nosotros enseñamos despues á los Veltas con sus pelucas.

INVENCIONES Y ADELANTAMIENTOS en las Ciencias y Artes.

SOBRE LA ECONOMIA.

YO no sé si en España los Cuervos causan el mismo daño, que en Francia: en este caso el remedio que aquí usan para exterminarlos, practicado por nosotros nos traeria la misma conveniencia.

En Francia se quexan de que talan las sementeras, ya llevandose la simiente, y desgranando al tiempo de la sazon las espigas, ya manteniendose una buena temporada con los guisantes, lentejas, y demás generos de legumbres. Esto les cuesta demás de dicha perdida, mucho trabajo en haberlos de guardar: porque aun en medio

de

de todas sus quexas, sino los guardaran, no cogieran ni aun las esperanzas, que habian sembrado. El modo que usan para exterminarlos es simple, y dicen que ha probado grandemente.

Cerca del tiempo propio para la procreacion cierran con piedras los agugeros de los edificios viejos y arruinados, que les servian de güarida; con esto, como la necesidad de hacer sus nidos, y poner sus huebos no les da tiempo de esperarse á abrirlos con los picos desiertan el lugar, se derraman por otras partes, y no vuelven ya aquel año. Estos edificios viejos son en efecto los sitios á donde mas acuden; en España los hay, que contienen millares de ellos: pero quando no los hallan, se acomodan tambien en los agugeros de los nuevos, que sirvieron para los andamios, quando no se tubo el cuidado de cerrarlos. Las palomas se aloxan en ellos igualmente, y este es otro daño peor que el de los Cuervos, porque con esto desiertan los palomares, y se alimentan *gratis* de los frutos del Labrador.

Pues para evitar todos estos perjuicios seria del caso aplicar este remedio, y obligar á los amos de los edificios viejos y nuevos á cerrar los agugeros donde se aloxan. Y que sé yo, si no probaria del mismo modo para exterminar los gorriones, otra casta de pajaros, que nos comen mucho mas, que los comemos? Yo sé que en muchas aldeas el daño que causan es considerable, y que se quexan de él freqüentemente los Labradores: ¿porque no pensar en algun remedio?

Finalmente los Cuervos de que aqui hablamos no son los Cuervos grandes de los Campos, que á 100. años todavia son pollos; sino los de la 2da. especie que llaman Grajos mucho mas pequeños, y abundantes. Estos con el trato civil son pollos toda su vida.

Ya estoy en camino, y no pararé hasta esterminar tambien las Hormigas. Estas el Verano en las eras, y los campos de mies, y todo el año en los arboles frutales nos hacen mil daños, y como si tubieran entendimiento, los Hortelanos observan, que cargan principalmente en los ar-

arboles, que mas abundan de jugo, y consiguientemente de los que se puede esperar mas fruto.

Dice, que como viese lo que cargaban un año en sus Melocotoneros, y no supiese, como preservarlos; su mal humor le sugirió derramar sobre ellas un polvo de tabaco; con lo qual habiendo notado que al parecer lo repugnaban; repitió el derramar otros, y parace que entraban en convulsion. Con esto habiendo echado unos polvos en las ramas de todos los que tenian, y notado lo mismo, al dia siguiente halló, que habian desampatado casi totalmente los arboles.

Habiedo pues derramado todavia unos quantos polvos, y continuado esta observacion por 3. años consecutivos, las hormigas no se han visto mas, ni bien blancas, ni bien negras. Esta experiencia se puede hacer en un instante, y si probare bien ello mismo se dice, que puede adelantarse mucho, segun los diferentes modos con que puede aplicarse. En este caso la ganancia será no solo para los Amos de los arboles; sino para los del tabaco: para todos, excepto para mi, que no tengo ni arboles, ni Tabaco.

ACCIDENTES DEL COMERCIO.

ALEMANIA.

Entiendo que este es otro capitulo inutil. En España hay tan pocos Comerciantes! Yo no hablaba sino con estos: porque los Mercaderes que cuentas tienen que hacer, que no las puedan hacer sin noticia de lo que pasa en el Norte, en el mar de la India, ó en el del Sur? de aqui adelante habre de contentarme con decir los establecimientos, ó ideas de comercio, que hacen á todos.

Esto supuesto, la Ley que acaba de publicar el Emperador á favor de los Judios, puede dár una grande extension al Comercio de Europa, S. M. I. ha creido, que el abuso de las usuras de que era notado este Pueblo, procedia por la mayor parte de la poca libertad, que

se

se le dexaba en el comercio, y de la imposibilidad de subsistir de esta manera. Asi espera que en adelante no recurrirán á ellas, y cesará esta plaga entre los Judios, y los Cristianos de sus Estados. Es muy verosimil.

Parece que la intencion de S. M. sea no solo fomentar su Comercio; mas tambien hacerlos utiles á su Estado, y quien sabe si la Religion misma Cristiana, si el comercio y comunicacion con los Cristianos pudiera llegar á sacarlos de sus rudas y tristes preocupaciones. S. M. I. ha mandado, que sus hijos sean admitidos en todas las Escuelas publicas, donde ganados los correspondientes certificados, ó siendo capaces, puedan pretender empleos públicos; que no se les obligue á traer en parte alguna marca, ni insignia que los distinga de los demás, sino que puedan vestirse como quieran, y aloxarse en el quartel ó calle de la Ciudad que quieran: que puedan poseer bienes raíces, y arrendar los de qualquier otro Ciudadano; los quales para que mejor puedan cultivarlos por sí, y con esto se hagan utiles al estado, S. M. quiere que no puedan cultivarlos por mano de los Cristianos. Finalmente que sus procesos y causas en lo futuro se instruian en aleman, como las de sus demás Subditos, y no en caracteres hebraícos, como hasta aqui, lo qual aumentaba extraordinariamente sus gastos.

Hasta ahora los politicos han disputado, y pensado variamente sobre si eran utiles ó no los Judios en un Estado; pero en los terminos que S. M. I. ha puesto la materia esta disputa no tiene lugar.

PAISES BAXOS.

Escriben de *Ostende* que S. M. I. habia concedido á los Magistrados de esta Ciudad licencia para tomar prestados á un jusro interés hasta 400. mil florines.

El fin es aumentar y facilitar su Comercio agrandando el Puerto, y costruyendo navios mercantiles. Con esto los Españoles podran acudir á el mas frequentemente sino que se esten quietos, y acudirán á ellos los de Ostende: excepto por la ganancia del Reyno, por lo demás lo mismo es.

SUE-

SUECIA.

Las noticias de *Stokolmo* de 8. de Septiembre son, que S. M. Sueca habia publicado una Ley, por la qual permitia entrar en sus Reynos, toda suerte de granos estrangeros sin pagar ningunos derechos.

Esta permision ha empezado desde el 1ro. de dicho mes, y se extiende hasta el 1ro. de Mayo del año que viene de 1782. Los Navios de Arcangel (una Provincia de Rusia) gozarán de ella hasta el 1ro. de Junio.

Sin duda, que por su inmediacion, pueden ser à dicho Reyno de una mayor utilidad, ó serà fuerza de la antigua, y firme amistad entre las dos Coronas. A España esto le cae tan lexos, que es por demás esperar que le sirva de nada.

NOTA DEL EDITOR.

El Jueves siguiente y ultimo de este año no habrá Correo por los muchos dias de fiesta que ocurren, y porque se completa el primer Tomo, que comprenderá los 50. Numeros hasta aqui publicados, y las Noticias Literarias anunciadas en Paris desde el mes de Noviembre de 1780. hasta el mes de Abril inclusive de este año de 1781. Se empezará á vender con la continuacion desde el Jueves 3. de Enero del año proximo de 1782. Su precio 22. reales enquadernado á la rustica, cuya forma nos parece la mas comoda para los que necesitaren consurtarlo.

En la continuacion procurarémos mejorarlo quanto se pueda, y añadiremos la Noticia y Asuntos de todas las Obras nuevas, é Impresiones que se hicieren en España: las Sesiones, Premios, y Adelantamientos de todas las Academias, y Sociedades de los Amigos del Pais (si estas Sabias, é Ilustres Juntas se sirvieren comunicarnos estas Noticias): el estado de la Agricultura, é Industria de cada Provincia, y generalmente todo aquello que pareciere digno de anunciar al Público para su utilidad y adelantamiento. Para esto rogamos encarecidamente á todos en general, y á cada uno en particular, y mas especialmente á los Socios de dichas Sociedades, á los S. S. Corregidores de partido, y Consules de nues-

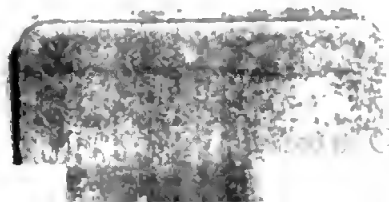
tros

tros Puertos, SS. Curas Parrocos y demás Ecclesiasticos, &c. se sirvan participarnos todo aquello, cuya noticia juzgaren digna de divulgarse y circular por toda la Nacion; y si fueren Autores una nota, ó resumen, ó por lo menos un breve informe de sus Obras y Producciones, sean manuscritas, ó impresas: requisito sin el qual no anunciaremos ninguna, y la razon es clara: por no exponernos á la maledicencia de aquellos que siempre se proponen hallar defectos, y nunca utilidades en todas las producciones de los aplicados que procuran servir á su Patria á medida de sus facultades y proporciones.

Para la mayor circulacion de esta Gazeta Literaria, y comodidad de los que dentro y fuera de esta Corte desearen adquirirla, se dará á Suscripcion por medios años corrientes desde el proximo año de 1782. Su precio por cada medio año será 28. reales: esto es, encargandonos de remitirla todas las semanas por el Correo general, ó por los Arrieros Ordinarios de cada Pueblo, á voluntad de los interesados; y 21. reales sin este encargo. Los que la desearen podrán suscribir en las Librerias de *Pasqual Lopez*, calle de la Montera frente de *San Luis*; en la de *Matias Escamilla*, frente de las Gradas de *San Felipe el Real*; y en la de *Miguel Copin*, Librero Francés, Carrera de *San Geronimo*: en las quales se hallará este Diario con el primer Tomo desde el Jueves 3. de Enero del año proximo de 1782.

La Suscripcion podrá hacerse en todo tiempo, encargandose de tomar los Numeros que se hubieren anteriormente publicado.

No hay para que detenerme aqui á probar con la opinion de muchos Inteligentes la utilidad de esta Obra. Solo advierto que en pocos años que se continúe, si tenemos facultades para ello, se formará una Biblioteca Escientifica, donde como en un Espejo, parecerá con toda claridad el estado presente de las Ciencias, Comercio, Industria, Artes, y Oficios de todos los Paises de la Europa, y de todo el Mundo. Por tanto hay lugar de esperar que no solamente las Sociedades de los Amigos del Pais y sus Individuos, sino tambien todos los Literatos y Ciudadanos amantes de su Patria, contribuirán al fomento de esta Gazeta, ciertamente útil á toda la Nacion.

FOL 1475492

Digitized by Google